



**Library**

**University of Pittsburgh**

*Darlington Memorial Library*

**Class**.....

**Book** .....















74

2-7-20

# PHILOSOPHIQUES

SUR

OU

*Mémoires intéressants pour servir à l'Histoire  
de l'Espece humaine,*

*par (C. L.)  
J. J. Cornélius de*

---

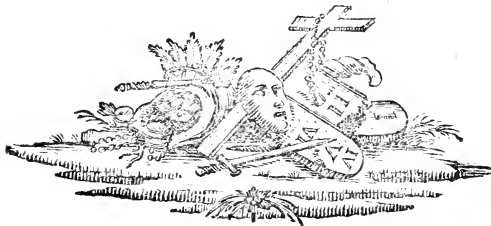
*Studio disposita fidei.*

LUCRECE.

---

## TOME I.

Nouvelle Édition, corrigée & considérablement augmentée.



---

A C L E V E ,

M D C C L X X I I .

Har  
E58  
P33  
v. 1

# AVIS

sur CETTE NOUVELLE ÉDITION.

---

Comme on s'est permis, dans quelques pays, de contre-faire cet Ouvrage, & d'y inférer des pieces étrangères, absolument indignes d'y paroître, cette licence, qui est presque sans exemple, a enfin obligé l'Auteur à déclarer qu'il ne reconnoît aucune Édition des *Recherches Philosophiques*, sinon celle qu'on publie aujourd'hui, & qui est aisée à distinguer de toutes les autres, par le grand nombre

d'additions qu'on a faites, & par  
les nouveaux éclaircissements  
qu'on y a donnés sur beaucoup  
d'objets relatifs à l'Amérique &  
aux Américains.





## DISCOURS PRÉLIMINAIRE.

---

**C**omme les Américains forment le chapitre le plus curieux, & le moins connu de l'Histoire de l'Homme, nous nous sommes proposé d'en faire le principal objet de nos Recherches.

Nous considérerons la singularité de leur constitution physique, & quelquefois la singularité de leurs idées morales.

Il n'y a pas d'événement plus mémorable, parmi les hommes, que la découverte de l'Amérique. En remontant des temps présents aux temps les plus reculés, il n'y a point d'événement qu'on puisse comparer à celui-là; & c'est sans doute un spectacle grand & terrible de voir une moitié de ce Globe tellement disgraciée par la Nature que tout y étoit ou dégénéré, ou monstrueux.

Quel Physicien de l'Antiquité eût jamais soupçonné qu'une même planète avoit deux hémisphères si différents, dont l'un seroit vaincu, subjugué & comme englouti par l'autre, dès qu'il en seroit connu après un laps de

siècles qui se perdent dans la nuit & dans l'abyssé des temps?

Cette étonnante révolution, qui changea la face de la Terre & la fortune des Nations, fut absolument momentanée, parceque, par une fatalité presque incroyable, il n'existoit aucun équilibre entre l'attaque & la défense. Toute la force & toute l'injustice étoient du côté des Européens: les Américains n'avoient que de la foiblesse: ils devoient donc être exterminés & exterminés dans un instant.

Soit que ce fût une combinaison funeste de nos destins, ou une suite nécessaire de tant de crimes & de tant de fautes, il est certain que la conquête du nouveau Monde, si fameuse & si injuste, a été le plus grand des malheurs que l'humanité ait essuyé.

Après le prompt massacre de quelques millions de Sauvages, l'atroce vainqueur se sentit atteint d'un mal épidémique, qui, en attaquant à la fois les principes de la vie & les sources de la génération, devint bientôt le plus horrible fléau du Monde habitable. L'homme, déjà accablé du fardeau de son existence, trouva, pour comble d'infortune, les germes de la mort entre les bras du plaisir & au sein de la jouissance: il se crut perdu

sans ressource : il crut que la Nature irritée avoit juré sa ruine.

Les Annales de l'Univers n'offrent pas, & n'offriront peut-être plus, une époque semblable. Si de tels désastres pouvoient arriver plus d'une fois, la Terre seroit un séjour dangereux, où notre espece, succombant sous ses maux, ou fatiguée de combattre contre sa destinée, parviendrait à une extinction totale, & abandonneroit cette planète à des êtres plus heureux ou moins persécutés.

Cependant des Politiques à projets ne cessent, par leurs séditions écrits, d'encourager les Princes à envahir les Terres Australes. Il est triste que quelques Philosophes aient possédé le don de l'inconséquence jusqu'à former eux-mêmes des vœux pour le succès de cette coupable entreprise : ils ont théoriquement tracé la route que devra tenir le premier vaisseau qui au sortir de nos ports, ira porter des chaînes aux paisibles habitants d'un pays ignoré. Irriter la cupidité des hommes par de faux besoins & des richesses imaginaires, c'est agacer des tigres qu'on devroit craindre & enchaîner. Les peuples lointains n'ont déjà que trop à se plaindre de l'Europe : elle a, à leur égard, étrangement abusé de sa supé-

## VIII DISCOURS

riorité. Maintenant la prudence, au défaut de l'équité, lui dit de laisser les Terres Australes en repos, & de mieux cultiver les fiennes.

Si le génie de la désolation, & des torrents de sang précédent toujours nos conquérants, n'achetons pas l'éclaircissement de quelques points de Géographie par la destruction d'une partie du Globe; ne massacrons pas les Papous pour connoître, au thermomètre de Réaumur, le climat de la nouvelle Guinée.

Après avoir tant osé, il ne reste plus de gloire à acquérir, que par la modération qui nous manque. Mettons des bornes à la fureur de tout envahir pour tout connoître.

Il est beau, il est grand de tirer de l'obscurité des forêts des hordes de Barbares & d'en faire des hommes; mais les Moralistes, qui devroient se charger de cette tâche, trouvent trop de plaisir à nous ennuyer par leurs écrits, pour se résoudre à voyager à la Terre de Diemen. Si ceux qui prêchent la vertu chez les nations policées, sont trop vicieux eux-mêmes pour instruire des Sauvages sans les tyranniser, laissons végéter ces Sauvages en paix: plaignons-les, si leurs maux surpassent les nôtres, & si nous ne pouvons contribuer à leur bonheur, n'augmentons pas leur misère.

On a suivi, autant qu'il a été possible, dans quelques endroits de cet ouvrage, les Auteurs contemporains de la découverte du nouveau Monde: on les a suivis toutes les fois qu'ils n'ont point exagéré grossièrement, toutes les fois qu'ils n'ont pas joint la crédulité d'un enfant aux délires d'un vieillard, toutes les fois enfin qu'ils ont écrit avec quelque réflexion. Car notre dessein n'a pas été de copier ou de traduire les mensonges débités en Espagnol, ou en Latin barbare, par les anciens faiseurs de relations.

Nous croyons qu'en se servant même, avec rigueur, de la Critique historique, on est infiniment plus éloigné de violer les loix de l'Histoire, qu'en admettant sans examen des fables révoltantes pour des vérités incontestables.

L'Amérique n'est certainement plus ce qu'elle a été, & jamais aucun pays du monde n'a effuyé des changements plus grands, ni des vicissitudes plus singulieres en moins de temps. D'immenses forêts ont disparu avec les Sauvages qui les habitoient: plusieurs peuplades ont changé leur séjour, ou se sont dispersées; plusieurs sont tombées sous l'oppression & l'esclavage; plusieurs ont cessé

d'être, & n'ont laissé sur ce Globe que le triste souvenir de leurs épouvantables malheurs.

Oviédo se plaignoit déjà de son temps, qu'on avoit été si pressé d'égorgé les Américains, qu'à peine les Naturalistes avoient eu le loisir de les étudier : aussi en nous livrant à ce travail, avons-nous désespéré d'abord de pouvoir tirer quelque lumière de tant de ténébres. Il a fallu enfin s'armer d'opiniâtreté pour se frayer une route au travers des contradictions & des observations vicieuses des Voyageurs, auxquels les extravagances ont moins coûté qu'au reste des hommes, & elles ont été, sans comparaison, plus pernicieuses. Leurs préjugés, qui ont voyagé avec eux, ont acquis une espèce d'autorité en passant la Ligne Équinoxiale, ou les Tropiques. De quelque sévérité qu'on use à l'égard de tant de témoins, il faut encore du bonheur pour reconnoître & saisir la vérité, tant de fois travestie par leur imbécillité, ou violée par leur malice.

C'est sur-tout en lisant les Lettres édifiantes des Missionnaires, qu'on se croit transporté au centre des absurdités & des prodiges. Il est étonnant qu'on ait tant de faussetés à objecter à ceux qui ont été, à ce qu'ils disent,

prêcher la vérité au bout du Monde. Si ces hommes apostoliques, étourdis par le vertige de leur enthousiasme, ont si mal vu les choses, ils auroient dû, par respect pour la raison, s'abstenir de les décrire: on n'a pas exigé d'eux des relations où les miracles sont répandus avec tant de profusion, qu'on y distingue à peine deux ou trois faits qui peuvent être plus ou moins vrai-semblables.

Quand, après des recherches laborieuses & ingrates, on veut fixer les résultats, on voit les exceptions naître de toute part: on en est accablé, & ce qui étoit vrai dans un sens, cesse de l'être dans un autre; parceque nos systêmes les plus raisonnables ne peuvent jamais s'enchaîner assez exactement entr'eux pour former un cercle parfait, qui embrasse l'immensité des phénomènes: il reste toujours des vuides par où les erreurs, & les plus grandes erreurs, s'échappent, afin d'avertir sans cesse l'esprit humain de son impuissance & d'accoûtumer le Philosophe à douter malgré lui, malgré le penchant qui l'entraîne à décider.

L'Amérique, plus que tout autre pays, offre des phénomènes singuliers & nombreux; mais ils ont été jusqu'à présent si confusément

rassemblés, qu'ils ne forment qu'un cahos effroyable.

Les Espagnols, ces possesseurs indolents & fanatiques d'une contrée qu'ils ont dévastée en brigands & en barbares, n'ont jamais montré la moindre curiosité à réunir les débris de cet édifice prodigieux : contents de l'avoir démoli de leurs mains avarés, ils en ont négligé les ruines, en partie cachées sous des ronces, en partie dispersées sur une surface immense. Nous ne nous flattons point d'avoir marché d'un pas toujours sûr, par des chemins si hérissés : ce seroit un excès de témérité, lorsque nous avons besoin d'un excès d'indulgence, auquel nous ne nous attendons cependant pas.

Si nous avons dépeint les Américains comme une race d'hommes qui ont tous les défauts des enfants, comme une espèce dégénérée du genre humain, lâche, impuissante, sans force physique, sans vigueur, sans élévation dans l'esprit, nous n'avons rien donné à l'imagination en faisant ce portrait, qui surprendra par sa nouveauté, parceque l'Histoire de l'homme naturel a été plus négligée qu'on ne le pense. Cet essai prouvera au moins ce que l'on pourroit faire dans cette carrière, si de grands maîtres y excitoient l'émulation : car

je ne compte pas au nombre des obstacles les cris de ces déclamateurs qui prétendent juger de ce qu'ils ne savent point, & de ce qu'ils ne sauront jamais. Les Botanistes qui vont herboriser dans les forêts de l'Afrique, sont ordinairement insultés par les singes; mais cela ne les empêche point d'étudier les plantes, ni d'en cueillir les graines.

Comme on a eu à parcourir des objets isolés & très-différents entr'eux, on n'a point tenté de les réunir par le fil de la narration, de peur de rendre l'étude du discours plus difficile que l'étude des faits. On peut, à cette occasion, reprocher à quelques Naturalistes modernes d'avoir montré trop de prédilection pour le style pompeux & maniéré: en semant tant de fleurs sur leurs ouvrages, ils en ont trahi & décelé les endroits foibles. On s'est aperçu qu'ils vouloient enchanter le Lecteur, pour le dédommager de n'être ni instruit, ni convaincu. Cette perte d'éloquence, ou ce jeu de déclamation, si inutile quand on a raison, est plus que ridicule quand on se trompe.

Celui, qui a épuisé son sujet, & recueilli des observations neuves, vraies & intéressantes, peut sans danger mépriser ce style enflé, excessif & accommodé aux oreilles des Lecteurs

de nos jours, trop corrompus par les futiles & les innombrables productions des Beaux-Esprits, pour juger équitablement des travaux de quelques Gents de Lettres, qui ont assez estimé leurs contemporains pour ne rien sacrifier au mauvais goût de leur siècle.

La connoissance de l'Homme Physique, ayant été le premier & le principal objet de ces Recherches, ce feroit une bizarrerie extrême de ne point nous pardonner quelques détails, qu'on pardonne tous les jours à ceux qui décrivent des Insectes, & qui composent des volumes entiers sur la maniere dont les Limaçons s'accouplent.

Également éloignés d'une liberté cynique & d'une retenue trop scrupuleuse, nous avons porté nos regards sur les mysteres & les écarts de la Nature animale; mais dans l'exposition, qui en a été faite, & qui étoit indispensable, on n'a attaché aux mots que des idées philosophiques, & dès lors tous les mots sont ou doivent être égaux aux oreilles de la pudeur. Quand un Auteur est obligé par la nature de son sujet, d'entrer dans des discussions d'Anatomie, il faut qu'il employe les termes des Anatomistes; sans quoi il confondroit la langue de toutes les Sciences en général, & la

langue de chaque Science en particulier. Or on ne doit pas, dans un Ouvrage d'Histoire Naturelle, porter jusqu'à ce point, la complaisance pour ceux qui n'ont point un bon esprit ou qui n'ont pas un bon caractère; car étant capables d'abuser de tout, inutilement voudroit-on les engager à n'abuser de rien.

Comme on n'a eu jusqu'à présent que des notions fausses sur les peuples les plus septentrionaux de l'Amérique, nous nous sommes vus en état de répandre quelque lumière sur leur histoire, sur leurs mœurs, sur leur manière de se nourrir dans le voisinage du Pole, en nous servant de Mémoires que des personnes respectables nous ont communiqués, & en consultant les dernières Relations qu'on a publiées touchant le Grænland, en une langue trop peu connue dans l'Europe savante. Il n'étoit pas possible d'avoir des avis plus sûrs, ni de puiser dans de meilleures sources: aussi est-ce par ce moyen qu'on a déterminé à peu près jusqu'à quel degré de latitude notre Globe est habité vers le Nord. Cet objet, très-important par lui-même, avoit été plus négligé qu'on ne pourroit le croire: on ne savoit pas jusqu'où notre espece étoit répandue, & on ne pensoit point à s'en instruire: les Historiens

hazardoient là-dessus des conjectures très-vagues, & les Géographes n'étoient point mieux informés que les Historiens.

Quoique j'aye suffisamment prouvé que les Grænlandois sont un peuple originaire de l'Amérique, j'ai néanmoins inféré dans cette nouvelle Édition quelques éclaircissements pour convaincre le Lecteur, que la langue, que parlent ces Grænlandois, diffère totalement de la langue des Lapons, qui sont un reste des Huns, comme on le verra par l'extrait très-succinct d'un Mémoire Latin, lû à l'Académie de Coppenhague en 1770. (\*)

En décrivant ces hommes blêmes ou blafards, qu'on rencontre à l'isthme Darien, on a fourni toutes les lumières nécessaires pour développer l'origine des *Negres blancs*, & pour résoudre enfin, à force de recherches, ce grand problème, qui a, jusqu'à nos jours, divisé les Physiciens, trop occupés à imaginer des hypothèses, & trop peu occupés à recueillir des faits. Dans cette discussion le génie ne pouvoit rien, ou il ne pouvoit pas beaucoup: tout dépendoit de la connoissance ex-

---

(\*) L'extrait de Mémoire est inséré dans la Section où je traite des *Eskimaux*, & qui est la première de la troisième Partie du Tome I.

acte du sujet: si l'on avoit rassemblé plus de preuves avant que de prononcer, si l'on avoit allégué des Observations décisives; on n'auroit raisonné ni si longtemps, ni si subtilement; ce qui prouve presque toujours qu'on hésite, qu'on est environné de l'erreur, qu'on se trompe déjà, ou qu'on se trompera. Aussi a-t-on hérité cette méthode, des siècles d'ignorance où l'on abondoit en arguments & où l'on manquoit de démonstrations; ce qui fit que les Sciences furent ensevelies sous des délires scientifiques.

J'ai réduit en un abrégé tout ce qui a été écrit de vrai, de vrai-semblable, de faux & de ridicule sur les Patagons, depuis l'an 1520 jusqu'à l'an 1767.

On a prétendu que ce peuple peu nombreux & plus que misérable, qui erre dans les fables Magellaniques, étoit un peuple de Géants, & que ces Géants étoient hauts de dix pieds & davantage. Plusieurs Voyageurs les ont vus, disent-ils, & ils osent demander ce qu'on a à leur répondre. Rien, sinon que l'amour du merveilleux éblouit les Observateurs prévenus, & que l'amour propre leur fait défendre leurs illusions avec opiniâtreté. Si l'imagination n'avoit pas tant de fois séduit les yeux, la somme de nos connoissances seroit

## XVIII DISCOURS

infiniment plus grande, ou celle de nos erreurs infiniment moindre.

En vérité, on est presque obligé de rougir, lorsqu'on réfléchit, que, dans le dix-huitième siècle, dans ce siècle de lumière, une fable aussi révoltante que l'est celle des Géants-Patagons, a été si avidement, si généralement crue; de sorte que j'ai dû faire plus d'efforts pour dissiper cette chimere, que pour établir les plus grandes vérités qu'il y ait dans mon Ouvrage. Cet exemple apprendra aux Savants, qui travailleront dans la suite sur les Relations des Voyageurs, à user de la dernière sévérité: il ne faut se laisser effrayer ni par le nombre, ni par l'autorité des témoins qui attestent un prodige; lorsqu'il est démontré que ces témoins ne sont pas des Philosophes. Je suis même d'avis que ceux, qui entreprendront sur quelque nation éloignée que ce soit, des Recherches telles que celles qu'on a publiées sur les Américains, aillent jusqu'au point de rejeter toutes les Relations, qui n'ont pas été écrites par des Naturalistes, ou des hommes dont les talents & le savoir étoient universellement reconnus dans le monde littéraire. Il n'y a que ce seul moyen pour détourner des ignorants, qui ont fait quelques courses en mer,

de publier leurs journaux vuides de choses, & dont la lecture absorbe un temps précieux : à force de toujours perdre du temps d'une manière si désagréable, on commence quelquefois, au milieu de ses études, à concevoir du dégoût pour ses études mêmes : ce qui est un grand mal.

Je n'ai rien négligé de ce qui a été en moi pour rendre cette nouvelle Edition plus correcte & plus intéressante encore que la première. Comme dans un laps à peu près de trois ans il a paru un grand nombre de Critiques au sujet des Recherches Philosophiques, j'avois espéré de pouvoir tirer quelque avantage de ces Critiques mêmes : j'avois espéré qu'elles m'indiqueroient des sources qui m'étoient inconnues ; mais personne ne sauroit être plus mortifié que je l'ai été, en ne trouvant, dans tant de volumes de déclamations, aucun fait important, aucune observation bien faite & digne d'être transportée dans un livre. Au contraire, si j'avois eu quelque confiance dans les lumières de ceux, qui ont prétendu m'éclairer, j'aurois été obligé d'admettre la fable puérile des Géants de la Magellanique, qu'on s'est donné tant de peines inutiles pour me persuader. Par là on voit à quoi un Auteur seroit réduit, s'il vouloit suivre de tels guides, qui ne connoissent pas

même les routes dans lesquelles ils ont fait le plus de chûtes, & dont les erreurs sont grossières au-delà de ce qu'on pourroit le dire, ou au-delà de ce qu'on pourroit le croire. Mais ce qu'il y a eu de véritablement ridicule, c'est qu'on a voulu faire intervenir dans des discussions philosophiques, l'autorité du fils d'un Vice-Roi du Mexique, très-inconnu dans la République des Lettres, où l'on se fait connoître par ses ouvrages & non par ses titres: il se pourroit même qu'un tel homme, né dans les Indes Occidentales, n'eût aucune teinture des Sciences de l'Europe; mais seulement une grande témérité à prononcer sur des choses qu'il ignore: au reste ce n'est pas ce que j'examine ici; je me contenterai de faire observer qu'on voit par les anciennes Relations, que les Espagnols ont publiées sur le Mexique, combien peu ils ont été en état de nous faire connoître exactement la constitution physique des Sauvages, qu'on y trouva au seizième siècle: les connoissances les plus legeres de l'Histoire Naturelle, sans lesquelles on ne sauroit faire une Relation même médiocre, manquent dans ces Relations Espagnoles, & on y rapporte des prodiges, qu'un homme raisonnable, loin de vouloir croire, ne voudroit pas même entendre conter.

Quand avec cela on fait combien peu les Sciences ont été & font encore en honneur au Mexique (\*), alors il est très-probable qu'on n'a même jamais eu, dans les prétendues Bibliothèques de Mexico, un seul exemplaire des Ecrits du Naturaliste Jonston, qui assure que de son temps beaucoup d'Américains avoient une espèce de substance laiteuse dans leurs mamelles; & il n'est pas le seul sans doute, qui ait fait mention de ce phénomène; puisqu'il en est souvent parlé dans plusieurs Mémoires sur le Brésil. Les Créoles Mexicains, loin d'avoir fait des recherches à cet égard, n'en ont fait sur rien, & leur indifférence pour l'étude de la Nature a été aussi grande qu'elle pouvoit l'être: si l'on regarde l'accident dont il est ici question, comme une maladie, il a dû être bien plus sensible dans une Province que dans une autre: aussi n'a-t-on pas dit que tous les Américains en général en étoient atteints; les symptômes mêmes de cette maladie ont pu, en un laps de près de trois-cents ans, changer beaucoup; & voilà pourquoi j'ai ajouté que, si tout cela étoit ainsi au temps de la découverte du nouveau

---

(\*) Je prie le Lecteur de voir ce que Coréal dit de l'ignorance presque incroyable des Créoles du Mexique, dans ses *Voyages* T.I. p. 157. & suiv.

## XXII DISCOURS PRÉLIMINAIRE.

Monde, tout cela n'étoit plus absolument ainfi de nos jours (\*), & je me mettois par là à l'abri de la Critique. Ainfi le fils d'un Vice-Roi du Mexique, qui a nié ce fait, auroit dû prouver, par une Differtation bien détaillée, non pas que l'Auteur des Recherches Philosophiques s'est trompé; mais que le Naturaliste Jonfton s'est trompé: or ayant de nouveau examiné ces chofes avec attention, je puis dire auffi maintenant avec affurance, que jamais personne ne convaincra le Naturalifte Jonfton d'erreur à cet égard, & qu'enfin il y a une diftance immense entre le témoignage d'un tel homme, & des bruits populaires qu'on ne fauroit trop méprifer.

On a réimprimé à la fuite de cet Ouvrage la DÉFENSE, qui parut en 1770: elle pourra former le troifième Tome, ou fervir de Supplément aux deux autres.

---

(\*) *Recherches Philosoph.* T. I. p. 42. de la premiere Edition, & p. 45. de la nouvelle.



# TABLE GÉNÉRALE

## DU PREMIER TOME.

---

### PREMIERE PARTIE.

*Du climat de l'Amérique, de la complexion altérée de ses habitants, de la découverte du nouveau Monde &c.* p. 3

### SECONDE PARTIE.

#### SECTION I.

*De la variété de l'espece humaine en Amérique,* 151

#### SECTION II.

*De la couleur des Américains,* 201

#### SECTION III.

*Des Antropophages,* 236

TROISIÈME PARTIE.

SECTION I.

*Des Eskimaux,*

277.

SECTION II.

*Des Patagons,*

331

Table des Matieres.



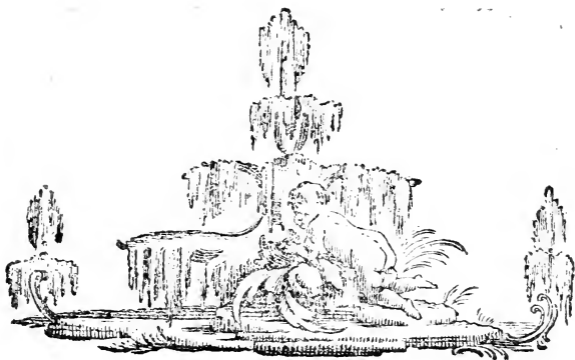
RECHERCHES

RECHERCHES  
PHILOSOPHIQUES  
SUR  
LES AMÉRICAINS.

---

PREMIERE PARTIE.





## PREMIERE PARTIE.

---

*Du climat de l'Amérique , de la complexion altérée  
de ses habitans , de la découverte du nouveau  
Monde &c.*

---



Je placerai, à la tête de cet Ouvrage, quelques observations frappantes & décisives, afin de donner d'abord une notion précise du climat du nouveau Monde: je décrirai ensuite ses habitans, leur constitution & leur tempérament avec toute l'exactitude dont je suis capable. Quelle que soit la circonférence & l'étendue de mon plan, j'ai ce témoignage à me rendre, de n'avoir rien accordé à

#### 4 RECHERCHES PHILOSOPH.

mes préjugés ou à mes conjectures, aux dépens de la vérité des faits dont j'ai crû entrevoir les causes & les principes dans la nature même, & non dans mes idées.

Les matières qu'on discutera, quoiqu'également intéressantes, seront néanmoins fort disparates & plus attrayantes les unes que les autres. Il faut se figurer qu'on va traverser successivement des terrains incultes & dépeuplés, & des paysages rians & pittoresques.

Cette variété n'est pas une confusion qui puisse brouiller les objets, ou troubler la composition du tableau, c'est une conséquence qui résulte bien plus du sujet, que de l'arrangement arbitraire de l'Auteur.

Le climat de l'Amérique étoit, au moment de la découverte, très-contraire à la plupart des animaux quadrupèdes, qui s'y sont trouvés plus petits d'un fixième que leurs analogues de l'ancien continent. Je parle ici de la plupart des quadrupèdes, & non du Moose ou de l'Élan des provinces Septentrionales, qui n'est pas plus petit que nos Élans ordinaires.

Ce climat étoit sur tout pernicieux aux hommes abrutis, énervés & viciés dans toutes les parties de leur organisme d'une façon étonnante.

La terre, ou hérissée de montagnes en pic, ou couverte de forêts & de marécages, offroit l'aspect d'un désert stérile & immense. Les Péruviens & les Mexicains s'étoient efforcés, à la vérité, de cultiver régulièrement quelques cantons: mais comme ils n'avoient pas eu le génie d'inventer la charrue & la herse, ni de dompter aucun animal pour aider & faciliter le travail, leur agriculture n'avoit fait aucun progrès sensible. Cet art ne peut faire des progrès

sensibles que par l'invention de la charrue, instrument aussi inconnu que les fusils & les canons à tous les peuples du nouveau Monde : il ne faut pas croire que le défaut du fer les ait empêché d'imaginer cette machine ; puisque plusieurs nations de notre continent ont eu des charrues avec des coutres de bois, avant que de connoître aucune branche de la Métallurgie.

Comme on ne trouva sur toute la côte orientale de l'Amérique aucun peuple véritablement cultivateur, il ne faut point encore s'étonner de ce que nos premiers aventuriers, qui y firent des établissemens, eurent tous à essuyer les horreurs de la famine, ou les derniers maux de la disette.

Les Espagnols furent de temps en temps contrains de manger des Américains, & même des Espagnols, faute d'autre nourriture. Les Florides, en voyant ces abominables repas, jugerent dès lors, quelle seroit un jour la férocité de leur vainqueur si acharné à sa conquête que la faim ne l'effrayoit plus.

Les premiers colons François envoyés dans ce monde infortuné, finirent par se dévorer entr'eux. Les Anglois qui firent la conquête de la Virginie, en revinrent affamés sur les vaisseaux du Commodor Drack ; on les prit à Londres pour des spectres, & on ne trouva plus personne, dans toute la Grande-Bretagne, qui voulût de long-temps s'embarquer pour un tel pays ; mais quand on eut appris que la terre y cachoit dans ses abymes d'inépuisables trésors, la soif de l'or affronta tous les dangers, surmonta tous les obstacles, & vainquit la nature même.

## 6 RECHERCHES PHILOSOPH.

Quel qu'ait été jusqu'à présent le progrès du travail & de l'industrie des commerçans & des planteurs, il y a encore, aux Indes Occidentales, plusieurs colonies secondaires absolument hors d'état de se nourrir de leurs propres productions: elles se dissiperoient, si les Métropoles Européennes n'avoient soin de les pourvoir de vivres.

Dans les parties méridionales, & dans la plupart des isles de l'Amérique, on a trouvé des dépôts d'eaux corrompues & mal-saines; car n'ayant point d'issue pour s'écouler, elles croupissoient, & se remplissoient d'insectes: les Sauvages étoient bien éloignés de faigner ces marais, ni de contenir les rivières dans des lits étroits: leur paresse étoit trop grande, leurs instruments trop mauvais, & leurs vues trop bornées. Il s'élevoit de ces terrains marécageux des brouillards épais & quelquefois remplis de sel, auquel les Physiciens de l'ancien Monde avoient refusé la faculté de s'exalter. Le fait a prouvé le contraire: on y recueille encore de nos jours, sur les mangliers & d'autres végétaux, un sel qui renaît sans cesse, parce qu'il s'élève sous la forme de vapeur, & se crystallise ensuite sur chaque feuille trempée de cette saumure. Au reste, ce phénomène a aussi été observé dans notre continent entre les Tropiques, où les navigateurs ont vu de temps en temps tomber des pluies salées, comme Rennefort le rapporte dans son voyage de Madagascar.

Le terrain de l'Amérique faisoit végéter plus d'arbres vénimeux qu'il n'en croît dans les trois parties du reste de l'univers connu: on en exprimait ce suc

si redoutable dont les Sauvages armoient la pointe de leurs flèches, qui en effleurant seulement l'épiderme des hommes & des animaux, donnoient la mort la plus prompte possible.

La principale nourriture des Américains établis à la côte Orientale, étoit une plante vénéneuse, qu'on ne rendoit comestible que par adresse. Je parle de tant d'espèces de *Jucas* & de *Manihots* qui sont presque toutes mortelles, lorsqu'on les mange crûes, & comme elles sortent du sein de la terre. (\*) C'étoit néanmoins ce *Manihot* qui tenoit lieu aux Indiens du seigle & du froment, qu'ils ne connoissoient point. Il faut avouer que l'histoire de l'ancien continent ne nous offre pas d'exemple pareil, & quelle qu'y soit la somme des malheurs, on n'y voit point de peuple entier qui ait été contraint de tirer son premier aliment d'un végétal vénéneux, hormis peut-être dans des temps d'une disette momentanée & extraordinaire, où l'on a eu recours à la racine de *l'Arum*, qui est de toutes les plantes Européennes la plus approchante du *Manihot*, par sa qualité caustique & nutritive, quand on la prépare. Comme il est assez difficile de concevoir pourquoi les premiers Indiens qui éprouverent les qualités funestes de ce végétal, s'opiniâtèrent néanmoins à vouloir en faire le fondement de leur nourriture, il y a des Voyageurs qui, pour résoudre cette difficulté, ont assuré que le *Manihot*

---

(\*) Le véritable contrepoison du suc de *Manihot*, est le sel d'Absynthe delayé dans de l'eau de menthe. On se sert aussi, dans quelques Isles, de la lie du Rocou, mais avec un moindre succès.

## 8 RECHERCHES PHILOSOPH.

n'est nuisible qu'à ceux qui en mangent avec excès; parcequ'alors, disent-ils, il suffoque & détend les viscères; mais il est certain que le venin consiste dans le suc, & non point dans la pulpe.

La plupart des végétaux qui ne sont que tendres & herbacés dans nos climats, ont été retrouvés, en Amérique, sous la forme ligneuse des sous-arbustes; ce qui provenoit du nître terrestre qu'ils ébiboient en trop grande abondance. Quand on voulut, pour la première fois, dans la Nouvelle France, employer les cendres de bois pour blanchir le linge, on fut bien étonné de voir cette lessive découper en un instant toute la toile en lambeaux & la réduire ensuite en parenchyme, ce qu'on attribue, avec raison, à la violence du sel âcre & copieux que cette cendre receloit.

La surface de la terre y étoit inondée de lézards, de couleuvres, de serpens, de reptiles & d'insectes monstrueux par leur grandeur & l'activité de leur poison, qu'ils tiroient des sucres abondans de ce sol inculte, vicié, abandonné à lui-même, & où la sève nourricière s'aigrissoit, comme le lait dans le sein des animaux qui n'exercent pas la puissance de se propager.

Les chenilles, les papillons, les mille-pieds, les scarabées, les araignées, les grenouilles & les crapauds y étoient pour la plupart d'une taille gigantesque dans leur espèce, & multipliés au delà de l'imagination, En jettant les yeux sur les excellentes figures dessinées à Surinam, par Mademoiselle Merian, (\*)

---

(\*) Edition in folio d'Oosterwyck 1719. Amsterdam. Voyez aussi les quatre Volumes du *Trésor de Seba*.

on est frappé de la grosseur prodigieuse des papillons, qui égalent le volume de nos oiseaux.

Les plus anciens établissemens des Européens en Amérique ne sont pas encore de nos jours exactement nettoyés de bêtes immondes ou vénimeuses, dont l'humidité de l'Atmosphère facilite la propagation. Panama est affligé par des serpens, Carthagène par des nuées d'énorme chauve-souris, Portobello par des crapauds, Surinam par des Kakerlaques, la Guadeloupe & les autres colonies des isles par des ravets & des scarabées-rongeurs, Quito par des picques, Lima par des pucerons & des punaises. Les anciens Rois du Mexique & les Empereurs du Pérou n'avoient trouvé d'autre moyen pour délivrer leurs sujets de la vermine qui les dévorait, qu'en leur imposant des tributs d'une certaine quantité de pucerons, qu'ils étoient obligés d'apporter tous les ans; Fernand Cortez en trouva des sacs plein dans le palais de Montezuma, Garcilasso dit que les Péruviens étoient également contraints d'en livrer annuellement un cornet rempli aux Incas, ce qui revient à peu près à ce tribut de têtes de moineaux, qu'on exige des paysans au Palatinat.

Mr. Dumont dit dans ses Mémoires sur la Louisiane, qu'on y voit des grenouilles qui pèsent jusqu'à trente-sept livres, & dont le cri imite le beuglement des veaux: il n'existe pas de monstres semblables dans le reste du monde. Au Pérou, dit Garcilasso, il y avoit des crapauds si prodigieux que l'Empereur les faisoit rechercher, afin de s'en servir pour punir les criminels. On y condamnoit apparemment un homme

aux crapauds, comme chez les Romains on condamnoit aux lions.

Les fourmis ravageoient tellement les contrées du Sud de l'Amérique, qu'on y surnommoit cet insecte le Roi du Brésil, *il Rey di Brasil*. (\*) Tandis que par un contraste singulier, les onces, les tigres & les lions Américains étoient entièrement abatardis, petits, pusillanimes, & moins dangereux mille fois que ceux de l'Asie & de l'Afrique, qui ne connoissent ni les bornes de leur férocité, ni tout le pouvoir de leurs forces, le Canada & plusieurs autres provinces nourrissoient une espèce de tigre si peu vaillant, qu'on lui a donné le nom de *Tigre poltron*, c'est le cougour. Les loups, les goulus, & les ours avoient aussi dans ce pays la taille rapetissée, & moins de bravoure que ceux de leur espèce qui habitent dans l'ancien continent. Il paroît même, selon les observations de Mr. du Pratz & de quelques autres voyageurs, que les caïmans & les crocodiles Américains n'ont ni l'impétuosité ni la fureur de ceux de l'Afrique. Enfin une altération & un abatardissement général avoit atteint, dans cette partie du monde, la plupart des animaux quadrupèdes, jusqu'aux premiers principes de l'existence & de la génération.

Dès qu'on y perçoit la terre à la profondeur de six à sept pouces, on la trouvoit très-froide, & même

---

(\*) Lorsque les Hollandois étoient en possession du Brésil, on présenta à la Compagnie des Indes un projet, pour délivrer cette province de l'Amérique des fourmis qui la dévastent. Ce projet n'a jamais été rendu public. Il paroît que le meilleur moyen seroit d'encourager la multiplication du grand & du petit fourmillier.

dans la Zone Torride. (\*) Les graines tendres qu'on y feroit d'un doigt trop avant, se glaçoient & ne germoient pas : aussi a-t-on remarqué que la plupart des arbres indigènes de l'Amérique, au lieu d'enfoncer leurs racines perpendiculairement ; les faisoient tracer, comme par instinct, sur la superficie horizontale, pour éviter le froid de l'intérieur du sol. Pison, Margraff & Oviedo ont fait cette observation tant aux isles qu'au continent. En même temps, les troncs & les touffes de ces arbres y nourrissoient une multitude de végétaux implantés & parasites, des polypodes, des guis, des agarics, des champignons, des cuscutes, des mousses & des lichens provenus du sédiment d'un suc impur, que la végétation y pompoit de cette terre qui n'avoit jamais été émondée par l'industrie, & où la nature, faute d'être dirigée par la main de l'homme, succomboit sous ses propres efforts. Il s'y engendroit par-tout un nombre inconcevable de vers, dont le corps humain & les productions des deux Regnes souffroient sans relâche. Toutes les plaies & les blessures négligées pendant deux ou trois jours, y regorgoient d'animalcules.

Les vers rongeurs des digues & des vaisseaux, en ont été transportés (\*\*) par une escadre Française en Europe, où l'on ne les connoissoit pas, il y a soi-

---

(\*) Voyez Pison, *Introduction à l'Histoire Naturelle du Brésil*.

(\*\*) *Recueil de différens Traités de Physique & d'Histoire Naturelle par Mr. Des Landes* : p. 214. & suivantes.

Ce furent les débris de l'escadre du Comte d'Errées, qui apportèrent de l'isle d'Aves en Amérique, les premiers vers à tarêt dans le port de Brest. En 1720. ces insectes commencèrent à attaquer les digues en Hollande.

xante ans : leur multiplication a été si prodigieuse & si rapide dans nos mers, qu'ils ont actuellement infecté tous les ports, & ajouté de nouveaux dangers aux dangers de la navigation, en criblant, sous le pié du matelôt, la carène des navires. Ces insectes qui ont fait trembler la Zélande, étoient aussi originaires de l'Amérique, à laquelle les Européens ont rendu les rats & les souris qui n'y existoient pas avant la découverte, & qui ensuite ont tellement pullulé qu'ils sont devenus un véritable fléau pour les colonies. Si dans de certaines isles les souris n'avoient trouvé des ennemis dangereux dans les serpens, elles auroient peuplé au point d'y commettre les mêmes ravages que les lapins commirent jadis dans les Isles Baléares en Espagne. (\*)

En comparant les expériences qu'ont faites avec des thermomètres Mrs de la Condamine & Don Juan au Pérou, & l'infatigable Mr Adanson au Sénégal, on peut aisément s'appercevoir que l'air est moins chaud au nouveau Monde, que dans l'ancien continent. En évaluant, le plus exactement possible, la différence de température, je pense qu'on la trouvera de douze degrés de latitude, c'est à dire, qu'il fait aussi chaud en Afrique à trente degrés de l'Équateur,

---

(\*) En 1524, un vaisseau de l'escadre envoyée à la découverte des Terres Australes, par l'Evêque de Plaisance, ayant passé le détroit de Magellan, arriva au port de la ville de los Reis : dans ce navire se trouverent les premiers rats qu'on eut jamais vus au Pérou, & depuis ils ont furieusement multiplié. On juge qu'il faut qu'il s'en soit trouvé de petits dans les caisses & ballots de marchandises. Les Indiens les appellent Ococha, ce qui signifie une chose qui est venue de la mer. *Zarate cong. du Pérou* p. 155.

qu'à dix-huit degrés seulement de cette ligne, en Amérique. Les thermomètres n'ont gueres monté plus haut au Pérou, au centre de la Zone Torride, qu'ils ne font en France au fort de l'été. (\*) Québec, qui est à peu près à la même hauteur que Paris, a un climat sans comparaison plus âpre & plus froid que Paris: la différence est également sensible entre la Tamise & la Baye de Hudson, qui ont la même latitude.

Il n'existoit au nouveau continent, entre les Tropiques, aucun grand animal quadrupède. Les Naturalistes, qui ont depuis longtems fait attention à cette particularité, ont soupçonné que les grands germes ne pouvoient se développer dans ce climat désavantageux aux principales productions du regne animal, & favorable seulement aux insectes & aux serpens. Il paroît plutôt que la convulsion des élémens avoit jadis détruit en Amérique tous les grands animaux de la Zone Torride: les ossemens prodigieux qu'on y déterre, rendent cette conjecture fort probable, & l'on s'y arrêtera davantage, lorsqu'on traitera de la nature de ces os fossiles en particulier, dans la suite de cet ouvrage.

---

(\*) En 1736, le 31 Mai au matin, le thermomètre marquoit à Quito, ville située à 13 minutes seulement de l'Equateur.... 1011. à midi.... 1014. Le premier Juin au matin.... 1011. & à midi 1013 $\frac{1}{3}$ . Quant aux expériences faites dans la Zone Torride de notre continent, voyez *l'Histoire naturelle de Sénégal avec la relation abrégée d'un voyage fait en ces pays, en 1749. 50. 51. 52. & 53. par Mr. Adanson correspondant de l'Académie des Sciences.* Voyez aussi le chapitre XIV. de la *Défense des Recherches philosophiques* qu'on a placée à la suite de cet Ouvrage.

Quant aux animaux indigènes du nouveau Monde, ils étoient pour la plupart d'une taille peu élégante & quelquefois si mal tournée, que les premiers dessinateurs ont eu de la peine à saisir leurs contours & à rendre leurs caractères sensibles. On a observé que la queue manquoit au plus grand nombre des genres, & qu'il y avoit une certaine irrégularité dans la division des doigts des pieds antérieurs, comparés à ceux de derrière; ce qui est fort frappant dans le Tapir, le Fourmillier, le Flama de Margraff, le Pareffeux, & le Cabiai.

Les Autruches, qui n'ont que deux doigts unis par une membrane dans notre continent, avoient tous quatre doigts divisés en Amérique.

Les animaux d'origine Européenne ou Asiatique, qu'on y a transplantés immédiatement après la découverte, se sont rabougris: leur taille s'est dégradée, & ils ont perdu une partie de leur instinct ou de leur génie. Les cartilages & les fibres de leur chair sont devenus plus rigides & plus coriaces: la viande de bœuf est si pleine de filasses qu'on a peine à la mâcher à St. Domingue.

Les cochons seuls, dans les provinces méridionales, ont acquis, une corporance étonnante, parcequ'ils se plaisent dans des pays uligineux, abondans en fruits aquatiques, en insectes & en reptiles: la qualité de leur chair s'est beaucoup perfectionnée & les médecins des Indes l'ordonnent aux malades préféablement à toute autre. Herrera fait mention de l'Isle de Cubagua, où les cochons amenés de la Castille changerent en peu de temps de forme, au point

de devenir méconnoissables: leurs ongles poussèrent tellement, que la corne en atteignit une demi-palme de longueur. Mais, dans les contrées septentrionales, ces animaux loin d'avoir gagné, se sont rabougris.

Les moutons de l'Europe souffrent aussi une forte altération à la Barbade; & on lit que les chiens amenés de nos pays perdent la voix, & cessent d'aboyer dans la plûpart des contrées du nouveau continent.

Ceux d'entre les quadrupèdes transnigrés qui y ont le moins réussi, ce sont certainement les chameaux. Au commencement du seizieme siècle, on en apporta quelques uns de l'Afrique au Pérou, où le froid déranger leurs organes destinés à la reproduction, & ils ne laisserent aucune postérité.

Les Portugais ont eu plusieurs fois l'idée de transporter des éléphants au Brésil, mais il y a toute apparence que ces animaux y essuyeroient le même destin que les chameaux au Pérou, & qu'ils ne procréeroient pas, quand même on les abandonneroit dans les forêts à leur propre inclination; le changement de nourriture & de climat étant infiniment plus sensible aux éléphants, qu'aux autres quadrupèdes de la première grandeur. (\*)

Parmi les végétaux exotiques, importés en Amérique, les arbres à noyaux, comme les amandiers, les

---

(\*) C'est par erreur qu'il est dit dans le *Dictionnaire du Citoyen*, à l'article *Brésil*, qu'on tire de ce pays de l'ivoire. Cela a fait croire à quelques personnes qu'on a effectivement transporté des éléphants au Brésil; mais la vérité est qu'il n'y en a jamais eu, & qu'il n'y en a pas encore.

pruniers, les cerisiers, les noyers n'ont pas d'abord prospéré beaucoup. Je rapporte cette observation d'après Oviédo: je parle de l'état de l'Amérique telle qu'elle étoit vers le commencement du seizième siècle: je ne parle pas de la culture actuelle des colonies, car on sait que la culture est un instrument puissant qui peut changer la nature de la terre, de l'eau & de l'air même. Les plantes aquatiques ou succulentes, qui exigent un terrain humide & pâteux, comme les cannes à sucre, les melons, les citrouilles, les choux, les raves, ont surpassé l'attente de ceux qui en portèrent la première graine au nouveau Monde. Notre seigle & notre froment ont d'abord mieux pris dans quelques cantons du Nord, que dans certains défrichemens situés entre les Tropiques. Le riz, qui aime à être submergé, & les féveroles, qui se plaisent dans des marécages, ont donné des récoltes avantageuses.

On peut juger plus sûrement de la nature d'un climat par ses productions végétales & animales, que par toutes les autres espèces d'observations, & c'est pourquoi nous nous sommes plutôt attachés à ces remarques qu'à celles qui ont paru moins décisives ou plus vagues.

Les lézards Iguans ou les coqs de joute, dont tant d'Américains se nourrissoient, y renfermoient, sans qu'on le sût, le principe vérolique dont tous les hommes & beaucoup d'animaux étoient atteints depuis le Détroit de Magellan jusqu'à la Terre de Labrador, où finissoit le mal vénérien pour faire place au scorbut, qui n'en paroît être qu'une modification.

Il faut observer que la même espèce de lézards Iguans est fort nombreuse dans l'Asie Méridionale où l'on en a mangé la chair de tout temps, sans que jamais cet aliment y ait produit le moindre symptôme du mal d'Amérique ; ainsi il développe & aigrit ce virus par tout où il le rencontre, sans le faire germer dans le sang de ceux qui en sont exempts.

L'iguan est un vrai lézard, de quatre à cinq pieds de long & de vingt pouces de circonférence : tout son corps est couvert d'écailles rigides, tuilées, brunâtres & mouchettées de grandes taches blanches. Il a le dos armé d'un peigne dont les dents très-aigues commencent au chignon du col, & vont en diminuant insensiblement, jusqu'à l'extrémité de la queue : les pointes qui passent sur la convexité du dos, sont les plus longues. Comme il dresse ou déprime cette denture à proportion qu'il est en colère, les Hollandois & les François lui ont donné le nom de coq de joute. (\*)

Cet étrange animal a sous la machoire inférieure une poche, ou un sac pointu comme un capuchon, que les Naturalistes nomment un *goître*. La texture de ce goître est de la même substance que la pellicule & l'appendice qui ornent la gorge & la tête du coq d'Inde ; sa partie extérieure est hérissée de quelques dents assez petites : l'autre côté qui regarde la poitrine, est entièrement édenté. Des écailles très-menues d'un bleu-mourant, d'un jaune-brun, & d'un rouge-obscur, tapissent cette espèce de sac au dehors.

---

(\*) *Seba Thesaurus rerum naturalium* pag. 149. T. I. Tab. 95. & 96. &c.

L'Iguan a quatre pattes divisées en cinq doigts, garnis d'ongles crochus & effilés : son regard est horrible : il a les yeux grands, étincelans, bordés d'un cercle rouge, & les oreilles environnées de cette même peau froncée qui forme son goître. Sa langue est fourchue, aplâtie, & sa gueule offeuse est garnie de dents en faucille, fort tranchantes, mais courtes. Les écailles qu'il porte autour du col, sont plus relevées que les autres, & les débordent.

Il n'attaque jamais les hommes, sinon quand il est en chaleur & qu'on l'inquiète : alors il s'élance avec force & mord opiniâtrément ce qu'il saisit, sans quitter prise : sa morsure n'est pas dangereuse, sa bave n'étant impregnée d'aucune qualité vénimeuse.

On le chasse principalement au printems, parcequ'ayant brouté alors beaucoup de fleurs, & des sommités de végétaux, il est plus gras qu'en d'autres temps. Sa queue & ses cuisses sont plus charnues que le reste du corps ensemble, & peuvent servir à repaître quatre personnes. On préfère les femelles, parceque leur chair est plus tendre, plus blanche, & a le même goût que celle du poulet. (\*) Ces femelles pondent sur les rivages de la mer, depuis treize, jusqu'à vingt-cinq œufs, sans jaune, gros comme ceux des pigeons, & qui ont la même vertu que la chair.

---

(\*) Quelques voyageurs paroissent faire grand cas de la chair de l'Iguan, & n'en sauroient trop exalter la délicatesse & la tendreté, cependant Pison le naturaliste assure qu'elle est fade & qu'il faut y être accoutumé pour ne pas la trouver détestable : elle a le même goût que les cuisses de grenouilles en Europe.

On a découvert jusqu'à présent, quatre à cinq espèces de ces lézards en Amérique, qui ne diffèrent que par la taille, l'arrangement & la marbrure des écailles; on en trouve au Brésil, à la Guiane, au Mexique, à la nouvelle Espagne, dans différens autres endroits du continent, & dans les isles.

Tel est cet animal si funeste à ceux qui en mangent, lorsqu'ils sont infectés du mal vénérien: non seulement cet aliment irrite incroyablement cette indisposition, mais la ranime & la réveille lorsqu'elle paroît assoupie. Les Nègres, qui ont en général un penchant marqué à se nourrir de serpens & de lézards par préférence à toute autre viande, sont aussi extrêmement friands de la chair de l'Iguan, mais pour peu qu'ils soient viciés, leurs membres tombent en putréfaction, & pour les sauver il faut leur administrer des remèdes très-efficaces, & surtout des bouillons de tortues. Les Européens mangent aussi la chair & les œufs de cet animal, mais avec plus de retenue & de précaution que dans les premières années de la découverte de l'Amérique, car alors on en ignoroit la propriété malfaisante: on ne la soupçonnoit pas.

Quelques auteurs veulent que les Nègres aient porté le mal vénérien de l'Afrique aux Indes Occidentales; mais cette opinion, cent fois réfutée, est d'autant moins soutenable que ces auteurs n'ont jamais connu la véritable époque de l'arrivée des premiers Nègres au nouveau Monde: quoiqu'il soit diffi-

cile de la fixer, (\*) on fait cependant avec certitude, qu'elle est postérieure aux temps auxquels les compagnons de Christophe Colomb, & sur tout un certain Margarita, & un moine nommé Buellio amenèrent le mal vénérien de St. Domingue en Europe. Dans l'histoire générale de Ferreras, ce fougueux missionnaire est appelé Pierre Boil, Supérieur de l'ordre de St. Benoît; dès qu'il fut débarqué à St. Domingue, il excommunia Christophe Colomb, qui a été par conséquent le premier Européen excommunié en Amérique: Buellio ne se contenta pas de cette basse méchanceté, il retourna en Espagne, où il infecta ses compatriotes & intrigua tant à la cour, qu'il parvint

---

(\*) Il est constant que pendant les treize premières années depuis la découverte de l'Amérique, les Espagnols n'y ont transporté aucun Nègre. Ce ne fut qu'en 1517 que se fit le premier transport régulier. Le plan de ce commerce, d'abord rejeté par le Cardinal Ximènes & approuvé par le Cardinal Adrien, avoit été conçu & rédigé par un prêtre nommé Las Casas, qui par la dernière bizarrerie dont l'esprit humain soit capable, fit un grand nombre de mémoires pour prouver que la conquête de l'Amérique étoit une injustice atroce, & qui imagina en même temps de réduire les Africains en servitude, pour les faire labourer ce pays si injustement conquis, dans lequel il consentit lui-même à posséder le riche évêché de Chiapa.

Le Ministère Espagnol accorda, en 1516, un privilège exclusif pour l'achat & la vente des Nègres, au Sieur de Chièvres, qui ne se voyant pas en état d'en tirer parti, le revendit, pour 23 mille Ducats, à des marchands Génois qui formèrent une Compagnie qui porta longtemps le nom de la *Compagnie des Grilles*: elle devoit fournir, la première année, quatre-mille Nègres des deux sexes, mais elle comprit trop bien ses intérêts, pour ne point éluder une partie de son contrat, & n'amena que mille pièces d'Indes 500 mâles. & 500 femelles, qui débarquerent, au commencement de 1517, à l'isle de St. Domingue: on en envoya sur le champ la moitié au Mexi-

à faire mettre Colomb aux fers. Ce grand homme, se voyant en proie aux fureurs d'un si vil fanatique, se repentit d'avoir découvert un monde nouveau.

Les habitans des Antilles, où le mal vénérien sévissait plus qu'ailleurs, disoient qu'il leur étoit jadis venu du continent de l'Amérique : ceux du continent affuroient qu'il leur étoit venu des Antilles ; personne ne vouloit l'avoir vu naître dans sa patrie ; mais ilsomboient tous d'accord qu'ils avoient été de temps immémorial affligés de ce fléau, que les Européens reçurent en échange de la petite vérole, qu'ils portèrent à leur tour au nouveau Monde. Le premier Américain de distinction qui mourut de cette petite

---

que, où la dépopulation étoit extrême. Ces premiers Noirs revinrent à un prix exorbitant : en effet on ne voit pas trop pourquoi on permit à Chievers de revendre une commission qu'il ne pouvoit lui-même exécuter ; ce qui accumula inutilement les frais de la traite. Les Génois, qui retirèrent long-temps entre leurs mains le trafic des Nègres pour les Indes Espagnoles, y gagnèrent des sommes considérables.

Cet odieux commerce, qui fait frémir l'humanité, avoit cependant été autorisé & accordé aux Portugais par une Bulle du Pape de l'an 1440. L'Infant Henriques de Portugal fut le premier prince chrétien qui se servit d'esclaves Nègres : Ferdinand le Catholique en fit passer aussi quelques-uns en Amérique, pour son propre compte, dès l'an 1510, sans demander la permission au Pape. En 1539, on tenoit à Lisbonne un marché public de Nègres & de Basanés, & ce qu'il y eut de remarquable, c'est qu'on y vendit aussi des Brasiiliens : on trouve dans une lettre du chevalier Goes, qu'on négocioit, vers ce tems, 10 à 12 mille Nègres par an à Lisbonne, & qu'on les achetoit depuis 10, 12, 20, 30 jusqu'à 50 ducats la pièce : dans une autre lettre contre Paul Jove, il dit que les Africains méritoient bien d'être traités en bêtes, puisqu'ils parloient Arabe, & qu'ils étoient circoncis. *Fragment d'un Discours sur l'origine de la traite des Nègres, que je composai il y a quelques années.*

vérole transplantée, fut le frère du timide & malheureux Montezuma, Empereur du Mexique: le premier Européan de distinction que le mal d'Amérique emporta, fut le Roi François I; mais jusqu'à cet événement arrivé en 1547, cette maladie avoit déjà fait d'immenses ravages dans notre continent; la rapidité de sa propagation fut étonnante: les Maures chassés d'Espagne en inoculerent les Asiatiques & les Africains. En moins de deux ans elle pénétra depuis Barcelone jusque dans la France Septentrionale. En 1496, le Parlement de Paris, toutes les chambres assemblées, porta le fameux Édit qui défendoit à tous les citoyens atteints du mal d'Amérique, de se montrer dans les rues, sous peine d'être pendus, ordonnant sous la même peine, aux étrangers infectés, de quitter la capitale en vingt-quatre heures. (\*) Deux ans après, on voit déjà cette même contagion se manifester en Saxe; au moins les scholastiques de Leipzig soutinrent-ils des Theses sur la nature du mal vénérien qu'ils ne connoissoient point, dès l'an 1498: ils se dirent, à cette occasion, des injures effroyables

---

(\*) Nous nous contenterons de rapporter le premier article de cet Édit qu'on trouve tout entier dans Fontanon.

„Pour pourveoir aux inconveniens qui adviennent chacun jour, par la fréquentation & communication des malades qui sont de présent en grand nombre en cette ville de Paris, de certaine maladie contagieuse nommée la *Grosse Vérole*, ont esté advisez, concluds, & déliberez par Révérend pere en Dieu, Monsieur l'Evêque de Paris, les Officiers du Roi, Prévots des Marchands & Eschevins, & le Conseil, & l'avis de plusieurs grants & notables personages de tous Estats, les points & articles qui s'ensuivent,

„Sera fait cry publicque de par le Roi, que tout malade de ceste maladie de *Grosse Vérole*, estrangers tant hommes

en latin barbare, firent beaucoup d'argumens en forme, & ne guérissent aucun malade.

Le premier poëte qui composa des vers sur un si grand malheur, fut un Flamand nommé le Maire: en lisant son poëme, on s'apperçoit que les principaux symptômes qui accompagnoient alors cette épidémie du genre humain, ont entièrement disparu de nos jours: on ose presque croire qu'après s'être mitigée d'un siècle à l'autre, elle s'usera par sa propagation comme la lèpre, dont les germes vénéneux se décomposèrent & se détruisirent pour s'être, pour ainsi dire, trop étendus en superficie. Enfin, un des plus grands médecins de l'Europe a prédit que le sang de notre dixième génération sera réellement purifié, & qu'on verra la nature & l'amour rentrer dans tous leurs droits. Il est à souhaiter, sans doute, que cette prédiction soit plus heureuse que celle de Maynard, qui annonça l'extinction du virus vénérien pour l'an 1584, & jamais il n'occasionna une plus grande mortalité qu'en cette année-là.

---

que femmes, qui n'étoient demourans & résidents en ceste ville de Paris, lorsque la dite maladie les a prins, vingt & quatre heures après le dit cry fait, s'envoient & partent hors de ceste ville de Paris, es pays & lieux dont ils sont natifs, ou là où ils faisoient leur résidence, quand ceste maladie les a prins, ou ailleurs où bon leur semblera, sur peine de la hart. Et à ce que plus facilement ils puissent partir, se retirent es Portes de St. Denis & St. Jacques, où ils trouveront gens députez, lesquels leur délivreront à chacun quatre Sols parisis, en prenant leur nom par escript & leur faisant defenses sur la peine que dessus, de non rentrer en ceste ville jusques à ce qu'ils soient entièrement garris de ceste maladie &c.

Le mal de Guinée, qu'on nomme *Yaws* & *Era-byaws*, est une indisposition si différente du mal d'Amérique que le mercure est absolument contraire aux Nègres affligés des *Yaws* : d'ailleurs les caractères & les suites de ces maladies n'ont rien de commun.

Ce qui prouve, sans réplique, que la peste vénérienne est née en Amérique, c'est la quantité de remèdes auxquels les peuples de ces contrées avoient eu recours pour en retarder les progrès extrêmes : ils usoient de plus de soixante simples différens, que le danger pressant les avoit forcés à connoître. Il seroit très-absurde de dire que les Américains auroient cherché des remèdes si multipliés, pour guérir une maladie inconnue parmi eux. Oviedo, qui au rapport de Faloppe, s'étoit infecté à Naples, fut assez ingénieux pour conjecturer que son mal venant des Indes Occidentales, il trouveroit aussi aux Indes le plus puissant spécifique ou la meilleure recette : il entreprit le voyage, & ne se trompa point ; les Sauvages de St. Domingue, en le voyant seulement au front, connurent qu'il étoit gangrené, & lui montrèrent l'arbre de Gaïac. Oviedo fut heureux par son malheur, & fit une fortune immense en Espagne, où il rapporta la résine, les écorces, & l'aubier du Gaïac, avec la véritable préparation selon la méthode des Américains. Carpi, qui découvrit les vertus du Mercure en Italie, devint aussi le plus riche particulier de son siècle, & son luxe éclipsa celui de tous les princes ultramontains.

La grande humidité de l'atmosphère en Amérique, & l'incroyable quantité d'eaux croupissantes ré-

pandues sur sa surface, étoient, dit-on, les suites d'une inondation considérable, qu'on y avoit essuyée dans les vallées & les bas-fonds; & dont je ne me suis pas proposé de parler ici fort au long: il n'est pas improbable d'attribuer à cet événement physique, admis comme vrai, la plupart des causes qui y avoient vicié & dépravé le tempérament des habitans; & il semble qu'on peut adopter cette opinion avec moins de difficultés que l'hypothèse de Mr. de Buffon, qui suppose que la nature, encore dans l'adolescence en Amérique, n'y avoit organisé & vivifié les êtres que depuis peu. Ce sentiment entraîne des discussions métaphysiques, longues, obscures, & qui heureusement pour nous sont inutiles. D'ailleurs il n'est pas aisé de concevoir que des êtres quelconques seroient, au sortir de leur création, dans un état de décrépitude & de caducité; il paroît, au contraire, que leurs forces n'étant pas usées ou affoiblies, ils devroient jouir d'une vigueur d'autant plus grande, que leur espèce seroit plus nouvelle.

Ceux qui se sont imaginé que l'Amérique n'a jamais été sujette à des inondations, parcequ'on ne trouve pas des coquillages sur la cime des montagnes du Pérou, ignoroient apparemment qu'on rencontre à la terre del Fuego, au Chili, aux Antilles, à la Louisiane, & à la Caroline, des lits, des bancs & des collines entières de dépouilles marines. Pourquoi les sommets des Cordelières fourniroient-ils des coquillages; puisqu'on n'en trouve déjà plus sur les plus hautes pointes des Alpes, qui sont cependant de plus de six-mille-cinq-cens pieds

moins élevées que la tête du mont Chimborazo au Pérou? (\*)

Comme le soleil enleve, par son action continuelle, les fels les plus subtils dans toute la profondeur des terrains qu'on défriche, il est croyable que le climat du nouveau Monde devient d'année en année plus sain & plus salubre. Il se peut que les végétaux s'y corrigent parceque les fibres de leurs racines puissent moins de sucs caustiques & corrosifs: la multiplication des insectes & des serpens y diminue sensiblement: l'air même peut s'y être purifié. Du temps de Christophe Colomb, il suffisoit d'y séjourner quelque temps, pour gagner la goutte fereine & le mal vénérien sans contact, les germes en étant comme répandus dans l'atmosphère, par l'expiration des habitans: aujourd'hui on n'y contracte plus cette dernière maladie que par le contact immédiat de ceux qui en sont infectés.

---

(\*) Il est prouvé, par des observations, qu'on n'a jamais découvert des pétrifications sur la cime des montagnes les plus élevées, & même très-rarement sur le sommet des moyennes. Les pointes de ces montagnes n'étoient donc, dans le tems des inondations, que des isles de différente hauteur & largeur, baignées par la surface des eaux, comme toutes les isles connues de nos jours.

.... Quod observationibus constat, in apicibus celsissimorum montium nunquam reperiri petrificata, & vel rarissime in fastigiis minus altorum. Extantes igitur illi montium apices totidem tunc temporis insulæ erant, variâ altitudine & latitudine, in summis aquis extensæ; quemadmodum hodièque, quotquot habentur insulæ aquis circumdatæ, non esse videntur nisi montes in fundo aquarum radicati, quorum culmina plus minus lata de maris superficie sese efferunt, ut solum habitabile exhibeant. Seba Thesaur. Rer. Nat. Tab. CVI. pag. 125. Tom. IV. Edition d'Amsterd. 1765.

Par des observations plus exactes on pourra un jour déterminer à quelle hauteur les eaux se sont élevées sur notre

Les chiens alains, que les Espagnols jetterent dans différentes isles & plusieurs cantons du nouveau continent, furent bientôt aussi atteints de la peste vénérienne.

Ceux qu'on y mene à présent se conservent sains. J'avoue que cela peut venir de ce qu'on ne les nourrit plus avec la chair des Américains, dont l'usage abominable & continuel avoit peut-être gâté la race des premiers chiens transplantés en Amérique, cet aliment n'étant autre chose qu'un vrai levain variolique dans sa plus grande activité. (\*)

Toutes les autres espèces d'animaux Européens dégénèrent moins aujourd'hui aux Indes Occidentales, que dans le premier siècle de la découverte: ce qui prouve au moins, que le climat s'y est amélioré.

Il est certain que le travail des cultivateurs qui ont éclairci les forêts, purgé la terre de bêtes immondes, dirigé le cours des rivières, saigné les ma-

---

planète, pendant les plus fortes inondations qu'elle a effuyées. Mr. Haller dit qu'on ne trouve aucune espèce de coquillage sur les plus hautes pointes des Alpes, d'où l'on peut déjà calculer, à peu près, l'élévation des eaux dans notre Hémisphère; ce qui n'est gueres favorable au système qui forme les montagnes par l'action du flux, du reflux, & du mouvement régulier qui emporte les eaux de l'Océan d'Orient en Occident, puisqu'en ce sens on devroit découvrir des coquillages sur les montagnes les plus élevées: Woodward qui pressentoit cette difficulté, assure hardiment qu'on en trouve sur toutes les pointes montagneuses, mais cela est très-faux par la seule inspection.

(\*) Les chiens du Pérou, qui sont de la première race transplantée, éprouvent encore aujourd'hui des accès du mal vénérien. L'humidité de l'atmosphère en Amérique est la véritable cause de ce que ces animaux ne sont sujets à la rage dans aucune partie du nouveau Monde.

rais, & défriché de grands espaces, doit avoir contribué, indépendamment des autres causes, à corriger la qualité de l'air. Les forêts, ainsi que les sommets des montagnes, en fixant les nuages, rendent par là les terrins adjacens humides & tourbeux, jusqu'à former des lacs, dont les eaux stagnantes, & viciées, par la décomposition & la reproduction des végétaux & des insectes, exhalent des vapeurs extrêmement nuisibles à ceux qui n'y sont point accoutumés.

Il y a plus d'un siècle qu'on s'est aperçu que les grands défrichemens exécutés par les colonies du nouveau Monde y ont considérablement influé sur le climat. Dans le *Journal des Savans*, de l'an 1677, on trouve déjà une lettre de Mr Havard, qui s'exprime en ces termes: *On remarque, dit-il, un notable changement dans la température de l'air de l'Amérique depuis que les Européens y ont passé, & sur tout dans les pays dont les Anglois se sont rendus les maîtres: soit que l'on l'attribue à la coupe des bois, ou à la culture des terres, dont les Sauvages n'avoient aucun soin.*

La nature punit par tout les Sauvages de leur paresse; les pays qu'ils habitent, ne sont pas seulement dépeuplés & stériles; mais ils sont encore plus froids & plus mal sains que les contrées où on travaille sans cesse la terre.

Mr Hume dit qu'il est surprenant que les petites armées Espagnoles, qui soumirent & dévastèrent de si grandes régions aux Indes Occidentales, n'aient presque rien eu à souffrir des maladies: il se trompe

faute de s'être instruit dans les historiens de ces temps-là. Les troupes commandées par les freres Pizarre furent attaquées au Pérou de gouttes aux yeux & de pustules pestilentielle (\*) : de tous les pelotons qui étoient sous les ordres de Gonsalve, à peine échappa-t-il dix hommes. Cortez fut lui-même, avec une partie de ses troupes, atteint dans le tourbillon de ses conquêtes du mal vénérien, dont il seroit mort, si les Mexicains ne l'avoient guéri par la vertu de leurs simples ; les médecins Espagnols ayant déjà inutilement épuisé les prestiges & les ressources de leur art. Fernand Sotto ne fut pas si heureux, il expira dans la Floride, & son armée s'y seroit entierement fondue par une épidémie, si les Sauvages n'avoient eu la simplicité d'indiquer encore un remede à leurs insatiables oppresseurs. Enfin, jamais les maladies ne firent tant de ravage dans un pays, qu'en Amérique pendant les premieres années de la conquête : la mortalité fut extraordinaire par tout où les Espagnols pénétrèrent ; & la terre y étoit quelquefois si jonchée de cadavres que les vivans ne suffisoient pas pour enterrer la moitié des morts. A l'isle de Cuba, où se fit la réunion de la petite vérole à la grande, il expira plus de soixante-mille

---

(\*) „ Ils furent aussi attaqués, dans ce même lieu, de cette „ espèce de maladie dont nous avons parlé au chapitre qua- „ trième du premier livre, c'est à dire, d'une manière de ver- „ rues, ou de clous fort dangereux, & il n'y eut presque „ personne dans toute l'armée qui en fut exempt. Tout ma- „ lades qu'ils étoient, Pizarre les fit résoudre à partir, leur „ persuadant que la malignité de l'air dans ce lieu-là leur „ causoit ces incommodités.” *Zarate Hist. de la conquête du Pérou Livre 2. Chap. I. p. 80.*

hommes, que ce double fléau moissonna en moins de six mois: l'isle de St. Domingue fit une perte d'hommes deux fois plus considérable.

L'histoire de la Jamaïque, écrite en 1750, nous dépeint, à la vérité, les colons de cette isle, & ceux de la Barbade, comme des spectres ambulans, qui traînent plutôt leur existence qu'ils ne la supportent, en luttant avec peine contre mille genres de maladies: cela ne paroît pas, au premier coup d'œil, fort favorable au changement du climat en mieux, dont nous venons de parler; mais ces isles, situées dans la Torride, ont été, par une exploitation mal entendue, presque entièrement dépouillées de leur ombrage, de sorte que la chaleur y est devenue plus nuisible que jamais aux habitans blasés par le feu des liqueurs spiritueuses. Ainsi ces cas particuliers, & plusieurs autres de cette nature ne décident rien. Quand Mr. Francklin dit que les abattis immenses qu'on a faits dans les forêts de la nouvelle Angleterre & de l'Acadie, n'ont point diminué le froid, cela est encore croyable, puisqu'on a donné par là plus de prise & de champ aux vents du nord, chargés d'atomes de glace, & qui dominent continuellement sur ces plages. C'est ainsi qu'on est parvenu à rendre l'air de Rome plus pernicieux que jamais, en dégradant un bois de haute futaie qui servoit, de ce côté-là, de rideau contre les vapeurs sulphureuses du Royaume de Naples, & en laissant, par une indolence impardonnable, les Marais Pontins se renoier après le desséchement fait sous Auguste.

A la première fondation des colonies aux isles de l'Amérique, les Européens ne pouvoient y élever au-

de leurs enfans: la malignité de l'atmosphère les étouffoit dans le berceau, ou des maladies inconnues les moissonnoient dans l'adolescence. Maintenant les colons y conservent à peu près le quart des enfans qui leur naissent. Il est vrai cependant que le climat du nouveau monde renferme un vice secret qui jusqu'à présent s'oppose à la multiplication de l'espèce humaine: les femmes d'Europe cessent d'y être fertiles bien plutôt que dans leur pays natal. Mr. Calm, qui avoit observé ce phénomène même dans l'Amérique septentrionale, l'attribue en partie aux continuelles variations de l'air échauffé & refroidi d'un instant à l'autre: (\*) je doute que ce soit là la véritable cause de cette stérilité prématurée. Le vice radical qui dans cette partie de l'univers arrête la propagation, est sur tout apparent dans les Nègres, qui y procréent si peu qu'on est obligé de les recruter par de continuel envois d'Afrique; sans quoi, en moins de cinquante ans, leur nombre s'éteindroit totalement, & leur race périroit; quoiqu'on en ait amenés à peu près quarante-mille par an, depuis l'époque de 1517. Il y a eu des années pendant lesquelles les recrues se sont montées à soixante mille pièces de Nègres, de Négresses, de Négrittes & de Négrillons; mais en d'autres temps, les traites ont été moindres, & sur-tout vers le commencement du seizième siècle, lorsque ce commerce n'avoit pas encore acquis toute sa stabilité: de sorte que le calcul mitoyen, tel qu'on vient de le fixer, approche beaucoup de l'exactitude; & le total des

---

(\*) Voyez l'histoire politique & naturelle de la Pensylvanie pag. 238.

Africains transplantés en Amérique, en un laps de deux-cens-cinquante ans, fournit par là un nombre de dix millions d'hommes qui ont vécu & expiré dans l'humiliation, dans les tourmens, dans la servitude, au centre d'une terre étrangère, qu'ils avoient défrichée de leurs mains, pour enrichir leurs maîtres. (\*)

Je crois qu'on me saura gré de ne toucher ici à aucune hypothèse sur l'origine de la population du nouveau continent: je me contenterai de dire qu'il n'y a pas de vraisemblance dans le sentiment d'un auteur moderne qui accorde à peine fix-cens ans au genre humain en Amérique, Les raisons qu'il hazarde pour justifier cette date, se détruisent les unes par les autres,

---

(\*) Si l'on compte les Nègres dont on a besoin aujourd'hui pour recruter ceux qu'on met au travail en Amérique, on trouvera qu'un total de soixante-mille pièces ne peut y suffire annuellement; mais comme on l'a dit, les traites n'ont pas toujours été aussi régulières & aussi considérables qu'elles le sont à présent.

Avant que la terre fût épuisée à la Barbade, il y falloit cent-mille Nègres de recrue en trente ans. La Martinique & St. Domingue en employent à peu près cent-quatre-vingt-mille, & il leur en faut vingt-cinq-mille de recrue par an. La Jamaïque en emploie vingt-mille, & elle a besoin de sept-mille recrues par an. Par le Traité de l'Assiento, on a vu que les Espagnols devoient avoir, pour leurs possessions de terre ferme, huit-mille noirs par an. Les Portugais en ont besoin, pour le Brésil seul, de vingt-mille annuellement, & ils en ont traité, du temps passé, à peu près un pareil nombre, à Congo, à Cacongo, à Angole; mais je doute que ce commerce soit maintenant dans cette même activité. Il seroit trop long de calculer ce que Cayenne, la Guadeloupe, Surinaam, la Virginie, la Louisiane consomment de Nègres; tous les établissemens étant exploités par les mains des Africains, dont un seul, mis en bonne-terre, rapporte à son maître 300 livres tournois par an.

autres, & ne forment toutes ensemble qu'un enchaînement d'erreurs, & d'erreurs remarquables.

Si la vie sauvage, si le défaut d'agriculture & d'alphabet prouvoient incontestablement la nouveauté d'un peuple, les Samoyèdes & les Nègres feroient les plus modernes des hommes. Cependant aucun professeur de Chronologie ne connoît leur antiquité : ceux qui soutiennent qu'ils la connoissent, en imposent ; elle passe toute époque & toute mémoire.

Parmi les savans qui ont proposé des systêmes, ou quelque chose de semblable, pour deviner le problème de la population de l'Amérique, il n'y en a pas qui ayent plus mal réussi que ceux qui ont prétendu que les Groënlandois étoient des colonies Islandoises & Norvégiennes, qui en passant le détroit de Davis, avoient rempli d'hommes toutes les Indes occidentales jusqu'à la terre del Fuego ; puisqu'on fait à présent que les Groënlandois, loin d'être issus & venus de l'Europe, sont venus au contraire de l'Amérique, & ont été habiter une autre partie de leur continent, ce qui est fort naturel.

Pourquoi n'a-t-on pas fait réflexion que les nations du nouveau monde sont aussi en droit de demander comment notre hémisphère s'est peuplé, que nous sommes en droit de demander comment les premiers hommes ont pu arriver en Amérique ? Cela pourroit proprement se nommer sottise des deux parts. Cependant, à la honte de l'esprit humain, un Théologien a prouvé que la chaloupe où s'embarqua Noé avec sa famille, pour se sauver d'une inondation survenue en Asie, alla s'arrêter sur une montagne du Brésil :

les enfans de cet heureux navigateur firent à la hâte quelques enfans du côté de Fernambouc, & se rembarquerent tout de suite dans un autre canot, pour venir rendre le même service à notre continent.

Cette opinion n'a pas plû apparemment au docteur Mœbius ; puisque dans son *Traité des Oracles*, il dit positivement que les Apôtres allèrent à pied, par la route des Indes orientales, en Amérique, pour y prêcher leur religion, mais qu'ils trouverent ce pays désert, & n'y rencontrèrent qu'une femme Groënlandoise égarée, avec laquelle ils peuplerent le Canada, & le Seigneur bénit cette action méritoire.

Mr. de Guignes soutient au contraire, dans un ample mémoire académique, que les Apôtres n'ont jamais voyagé fort loin ; mais il nous apprend en revanche, dans ce même mémoire, (\*) que des Bonfès de Samarcand allèrent porter le culte du dieu *La*, ou *Lam*, ou du *Grand-Lama* en Amérique, vers l'an 458 de notre ère vulgaire. Ces Bonfès s'embarquerent, ajoute Mr. de Guignes, sur un navire Chinois qui alloit tous les ans par le Kamschatka au Mexique ; quoique les Chinois avouent sincèrement qu'ils n'ont eu aucune connoissance ni du Kamschatka, ni du Mexique dans ce temps-là, & que l'idée de les chercher ne leur est jamais venue. Aujourd'hui même qu'ils connoissent ces deux pays par oui-dire, ils n'ont garde d'y aller.

---

(\*) Voyez Mémoires de l'Académie des Inscriptions & belles-lettres. Tome 28. pag. 503. edit. in 4to de l'imprimerie Royale 1761.

Quand on a une foible notion des mers de la Tartarie, de leurs glaces, de leurs brumes, de leurs écueils, de leurs tourmentes, on ne peut assez s'étonner qu'il soit venu dans l'esprit d'un savant de Paris de faire naviguer des Chinois, dans de fort mauvaises barques, de leurs ports à la terre de Jesso-Gasima, de là au Kamtschatka, de là à la Californie & tout d'une traite vers le Mexique, par une route oblique & détournée, que les plus habiles navigateurs de l'Europe n'oseroient tenter avec les vaisseaux de la plus solide construction, & les meilleurs voiliers.

Dire que les Bonfes de Samarcand ont été prêcher au Mexique, avant que le Mexique fût découvert, c'est comme si l'on affuroit que Confucius est venu par la nouvelle Guinée, ou les terres Australes, en Westphalie pour convertir les Germains & leur reprocher d'adorer des femmes déifiées. (\*)

---

(\*) On fait que les anciens Germains étoient persuadés que la divinité, s'incarnoît de temps en temps, dans quelques femmes de leur nation, qu'ils adoroient de bonne foi, *nec tamquam facerent Deas*, dit Tacite. Ce culte a beaucoup de rapport avec celui que les Tartares rendent au *Grand-Lama*. Les femmes les plus célèbres de la Germanie, qui ont emporté cet éminent préjugé de leurs compatriotes, ont été *Aurinia*, *Gauna* & *Velleda* qui joua, sous Vespasien, un rôle fort brillant chez les Bructères : tout le pays intermédiaire de la Lippe à l'Ems étoit soumis à son gouvernement Théocratique : quand le camp presque inexpugnable de Xanten au Duché de Cleves, & défendu par deux légions, fut pris par le Batave *Claudius Civilis*, on envoya le général Romain prisonnier à *Velleda*, qui résidoit alors, dit-on, dans un village nommé aujourd'hui *Spellen*, mais cela n'est pas probable, puisque cet endroit n'est pas situé sur la Lippe. *Velleda* fut à son tour prise sous Domitien & montrée en triomphe à Rome, où il ne paroît pas qu'elle fut supporter son malheur avec courage. Voilà au moins ce qu'on peut inférer de ces paroles du Poëte Stace, qui dit, *Captivæ que precis Velledæ*.

Nous connoissons aujourd'hui le culte du Grand Lama & les dogmes de ses sectateurs. Or on n'a point découvert au Mexique le moindre vestige de cette religion originaire de la Tartarie: on y observoit même des pratiques diamétralement opposées, on y égorgoit des victimes humaines: on y avoit des idoles, pendant que le culte Lamique, fondé sur la transmigration des âmes & l'unité de Dieu, a les victimes & les idoles en horreur & en abomination: on feroit infailliblement exilé du Royaume de Lassa & de tout le Thibet, si l'on y tuoit un seul agneau à l'honneur du Dalai-Lama. (\*)

Je ne m'arrêterai donc point à tant de délires, qu'on a si longtemps & si patiemment nommés des

---

(\*) Cette aversion qu'ont les Tartares Lamas à immoler des victimes, a fait soupçonner à Mr. d'Anville, que leur religion tire son origine du culte Bramique des Indiens; & que le Dieu *La* & le Dieu *Bra* ne sont qu'une même personne. Je ne voudrois pas répondre que cela fût exactement ainsi.

On connoît très peu de religions anciennes qui aient défendu de répandre le sang des animaux & des hommes au pied des autels, cependant l'idée d'un tel précepte peut être venue aussi bien aux législateurs des Lamas, qu'aux législateurs des Brachmanes. Mr. d'Anville rapporte encore dans son Atlas de la Chine, qu'on ne sert au Grand Lama qu'une tasse de thé, & une once de farine pâtrie avec du vinaigre, par jour, pour toute sa subsistance. Je ne voudrois pas encore répondre que cela fût exactement ainsi; ou si l'on a soumis ce pontife à un tel régime, c'est que les dévots, au rapport de Tavernier & de Gerbillon, mangent ses excréments. Ce vinaigre, dont Mr. d'Anville fait mention, n'est autre chose que le *Kum* des Tartares: c'est une boisson qu'on fait avec du lait & cette boisson n'est assurément pas du vinaigre. Quant au thé qu'on sert au Dalai-Lama, c'est le *Karatza*, arbruste qui a la feuille d'un verd plus foncé que le Thier de la Chine, & qu'on connoît sous le nom de *Thé noir*. Voyez la lettre sur les Grands Lamas, dans le second Tome de ces Recherches.

raisonnemens. On se tromperoit très-fort si l'on croyoit, que les autres systêmes, proposés pour expliquer l'origine des hommes en Amérique, soient réellement supérieurs aux rêveries de Mœbius & de ses semblables.

La multiplicité des faits qu'on tâchera d'approfondir, ne laisse pas le moindre loisir pour réfléchir à de vaines spéculations, si absurdes qu'elles n'apprennent rien, lors même qu'on les réfute. Après avoir tracé une légère esquisse du climat du nouveau continent au frontispice de cet Ouvrage, nous examinerons la constitution de ses habitans, également maltraités par la nature & par la fortune.

Les Américains, quoique légers & agiles à la course, étoient dépourvus de cette force vive & physique qui résulte de la tension & de la résistance des muscles & des nerfs. Le moins vigoureux des Européens les terrassoit sans peine à la lutte : quelle différence donc entr'eux & les anciens sauvages des Gaules & de la Germanie, qui avoient acquis tant de réputation par la puissance de leurs membres robustes, & de leurs corps massifs & infatigables !

La constitution des Américains, peu défectueuse en apparence, péchoit foncièrement par faiblesse : ils s'éreintoient sous les moindres fardeaux ; & on a compté qu'en transportant les bagages des Espagnols, plus de deux-cens-mille d'entr'eux laisserent, en moins d'un an, la vie sous le poids de la charge, quoiqu'on eût employé dix fois plus de monde à ces transports, qu'on n'y en auroit employé en Europe.

Leur taille, en général, n'égalait pas celle des Castillans; mais la différence à cet égard n'étoit pas notablement sensible. Les anciens auteurs disent que leur stature diminueoit à mesure qu'on approchoit de la Ligne Equinoxiale: cette observation a été mal faite; les habitans de la Zone Torride ne sont pas communément aussi élevés que les naturels des Zones tempérées, ni aussi petits que les nations Polaires. Il est vrai que les débris encore existans des anciens Péruviens fournissent, au rapport de Don Juan beaucoup d'individus qui passeroient pour des nains parmi nous.

On ne prit pas d'abord les Américains pour des hommes, mais pour des Orang-Outangs, pour de grands singes, qu'on pouvoit détruire sans remords & sans reproche. Enfin, pour ajouter le ridicule aux calamités de ce temps, un Pape fit une Bulle originale, dans laquelle il déclara qu'ayant envie de fonder des évêchés dans les plus riches contrées de l'Amérique, il plaisoit à lui & au Saint-Esprit de reconnoître les Américains pour des hommes véritables; de sorte que sans cette décision d'un Italien, les habitans du nouveau Monde seroient encore maintenant, aux yeux des fidèles, une race d'animaux équivoques. Il n'y a pas d'exemple d'une pareille décision, depuis que ce globe est habité par des singes & par des hommes.

Qui auroit cru que malgré cette sentence de Rome, on eût agité violemment, au Concile de Lima, si les Américains avoient assez d'esprit pour être admis aux sacremens de l'Eglise? Plusieurs évêques (\*) per-

---

(\*) Ce Concile de Lima dont il est ici question, se tint je crois en 1583, & c'est le même où l'on condamna un vi-

sisterent à les leur refuser; pendant que les Jésuites faisoient communier, tous les jours, leurs Indiens esclaves au Paraguai, afin de les accoutumer, disoient-ils, à la discipline, & pour les détourner de l'horrible coutume de se nourrir de chair humaine. Si ces Missionnaires ne s'étoient servis de la religion que pour adoucir les mœurs atroces de ces peuples abrutis, l'humanité leur auroit des obligations infinies; mais s'ils ont réduit en servitude ces Sauvages qu'ils avoient baptisés, ils sont impardonnables d'avoir employé ce qu'il y a de plus auguste & de plus sacré parmi les hommes, pour leur faire éprouver le dernier des malheurs qui puisse accabler notre existence, l'esclavage.

Les Américains étoient surtout remarquables en ce que les sourcils manquoient à un grand nombre, & la barbe à tous. De ce seul défaut on ne peut encore inférer qu'ils fussent affoiblis dans l'organisme de la génération, puisque les Tartares & les Chinois ont à peu près ce même caractère: il s'en faut néanmoins de beaucoup que ces peuples ne soient & très-féconds & très portés à l'amour; mais aussi n'est-il pas vrai que les Chinois & les Tartares soient absolument imberbes: il leur croît à la levre supérieure, vers les

---

sionnaire, qui, trompé par une femme prétendue possédée, soutenoit que Dieu avoit voulu l'associer à son essence, mais qu'il l'avoit refusé comme de raison, c'est à dire par modestie: il soutenoit encore qu'il étoit Pape, ou qu'il le deviendrait, que le siège du Saint-Esprit étoit au Pérou, & celui du Démon à Rome. On condamna ce fanatique, le premier hérétique de l'Amérique, à se taire: on ne le brula pas, parce qu'heureusement pour lui, il étoit Docteur en Théologie.

trente ans, une moustache en pinceau, & quelques épis au bas du menton. (\*)

Outre le défaut complet de la barbe, les Américains manquoient tous de poil sur la surface de l'épiderme & sur les parties naturelles; en quoi ils étoient distingués de toutes les autres nations de la terre: & c'est de là qu'on peut tirer quelques conséquences sur la défaillance & l'altération de ces parties mêmes; auxquelles on n'a d'ailleurs rien remarqué d'extraordinaire ou d'irrégulier, sinon la petitesse de l'organe & la longueur du scroton, qui étoit excessive dans quelques-uns: aussi en faisoient-ils, au rapport de Pierre d'Angleria, un usage singulier tant au Antilles qu'au Mexique.

Le gonflement énorme du membre génital, qui a étonné les observateurs chez quelques peuplades, n'étoit point un caractère imprimé par la nature, mais un effet de l'art, & une opération pleine de dangers produisoit cette configuration monstrueuse, comme on le dira dans l'instant.

Je n'ignore point qu'en voulant expliquer pourquoi le corps des Américains est entièrement dégaré de poil, on a eu recours à plusieurs subtilités qui ne sont & qui ne sauroient jamais être des raisons. Il s'est trouvé des naturalistes assez bornés pour attribuer ce défaut au continuel usage du tabac que fument les Sauvages des deux sexes, & que les anciens Péruviens

---

(\*) Quoique les Chinois n'aient pas des barbes touffues, il s'en faut de beaucoup qu'ils soient, comme les Américains, dépourvus de poil sur le reste du corps: les femmes Chinoises l'abattent à la mode des femmes Turques & Persanes; mais les hommes le conservent, au contraire des orientaux.

prenoient par le nez en poudre, comme nous le prenons encore aujourd'hui. Charlesvoix prétend que le sang des Indiens occidentaux, étant moins imprégné de sel & plus limpide que le nôtre, occasionne naturellement ce phénomène: nous ferons voir au contraire, que c'est l'effet de l'humidité de leur constitution, & qu'ils sont imberbes par la même raison que les femmes le sont en Europe, & dans les autres parties du monde: leur peau est chauve, parceque leur tempérament est extrêmement froid.

Charlesvoix se trompoit lorsqu'il s'imaginoit que les aliments simples & fades dont usoient ces nations, empêchoient leur épiderme de se couvrir de poil. Les anciens Sauvages de l'Europe, tels que les Bataves, les Germains & les Gaulois, (\*) qui se nourrissoient aussi simplement que les Américains, avoient cependant des barbes prolixes & tout le corps fort velu. Or une même cause doit avoir les mêmes effets, & c'est se faire illusion que d'expliquer, par des raisons opposées, des faits semblables, ou des faits différens par les mêmes raisons.

Il est croyable que les Indigenes de l'un & de l'autre sexe seroient devenus, au nouveau continent,

---

(\*) Strabon & Tacite nous apprennent, à la vérité, que de leur temps les peuples des Gaules & de l'Allemagne faisoient déjà usage du sel, & qu'il s'y élevoit quelquefois entr'eux des disputes pour la possession des Salines; mais il y a toute apparence que ceux qui habitoient fort avant dans le pays & dans les montagnes, n'avoient encore aucune connoissance du sel, dont tant de sauvages savent se passer, quoique les nations civilisées le regardent comme une portion de leur nécessaire physique. Aussi n'y a-t-il jamais eu, en aucun endroit de la terre, des nations civilisées qui ayent ignoré l'usage du sel.

plus féconds, plus propres à la propagation, s'ils avoient usé de sel commun, pour assaisonner leurs mets; mais la privation de ce stimulant ne pouvoit les avoir dépouillés de leurs barbes, puisque les Islandois & les Lapons, qui ne salent pas leurs alimens, ont le menton garni d'un poil assez épais, & si long qu'il leur descend jusqu'à la poitrine. Enfin, comme je le dirai dans le moment, les Péruviens & les Mexicains, qui se servoient de sel, étoient imberbes eux-mêmes.

On a assuré que les enfans sauvages, & principalement ceux de l'Amérique septentrionale, ont, en venant au monde, tous les membres chargés d'un duvet rare, qui se déracine & tombe vers le huitieme ou neuvieme jour, sans jamais plus repouffer. Plus j'ai réfléchi sur cette observation, & plus il me paroît qu'elle a été mal faite: je soupçonne que ces prétendus poils ne sont que des *Crinons* que les médecins & les naturalistes nomment *Vermes*, *Comedones*, ou *Crinones*. Ce qui me porte surtout à le croire, c'est que les Sauvages sont effectivement très-sujets à différentes especes de vers, & que des voyageurs malhabiles ont pu aisément prendre ces insectes pour des cheveux ou des poils; car ils y ressembloit exactement, comme leur nom l'indique assez. Or comme les *Crinons* attaquent aussi les enfans nouvellement nés en Europe, cela fait disparoître tout le phénomène.

Il ne vaut pas la peine de réfuter le sentiment de quelques Auteurs qui ont prétendu que les premiers habitans de l'Amérique étoient, à force de se

dépiler, parvenus à rendre héréditaire, dans leurs descendans, cette défec-tuosité artificielle dans son origine. Je dis que cette opinion est ridicule, parce que les mutilations qu'effuient les parens, ne se transmettent nulle part à la postérité, comme on en apportera des preuves bien convaincantes, en traitant de la circoncision : quelque répétées que puissent être ces amputations pendant un nombre infini de filiations, la nature triomphe, reste immuable, & ne condescend pas aux caprices de ceux qui prétendent l'asservir. D'ailleurs les vieillards de l'Amérique acquièrent, comme les femmes âgées dans nos pays, quelques poils à la levre supérieure, ce qui indique que le germe n'en a point été détruit par des drogues.

Comme le sang de la plupart des Indiens occidentaux est aujourd'hui très-mélangé avec celui des Européens, des Nègres, des Mulâtres, & des Hybrides de toute espèce, il leur naît un léger duvet à la région des aînes ; mais ils ont grand soin de l'arracher avec des pinces de coquilles : tant le préjugé leur est resté que ces parties, pour être bien, doivent être rasées, car ils n'usent point de dépilatoires par un principe de religion ou de propreté, comme les Levantins.

Les petits peuples fugitifs & errans, qui ont maintenu leur race sans la croiser, sont à présent, comme au temps de la découverte du nouveau Monde, absolument sans poil sur tout le corps. (\*) Ce

---

(\*) L'Abbé Lambert connu par le chaos de ses compilations qu'il a intitulées *l'Histoire de tous les peuples*, [dit dans cette prétendue histoire, que les Samagos, ou les chefs des

qui loin d'être une preuve de vigueur & de vaillance, est au contraire l'empreinte de la foiblesse, & cette foiblesse tenoit plus au climat & au tempérament de ces nations en général, qu'aux mœurs & à la façon d'exister & de se nourrir de chacune d'elles en particulier; puisque les Péruviens & les Mexicains, qui connoissoient quelques commodités de la société naissante & ébauchée, & qui imprégnoient leurs viandes de sel, n'avoient pas plus de barbe que ces malheureux, qui supportant tout le poids de la vie agreste dans l'obscurité des forêts, ressembloient bien plus à des végétaux qu'à des hommes.

Au reste, on ne peut strictement affirmer que ceux d'entre les Sauvages qui ignoroient l'usage du sel gemme ou marin, se sustentoient de mets si insipides, que leur constitution en ait pû souffrir. Car en faisant rôtir ou boucaner la chair des animaux sur des charbons, ou dans la fumée, les particules salines du bois, recelées dans la cendre ou dans la suie, pénétroient plus ou moins cette chair, & lui faisoient perdre une partie de sa fadeur & de son insipidité.

Le peu d'inclination, le peu de chaleur des Américains pour le sexe démontroit indubitablement le défaut de leur virilité & la défaillance de leurs organes destinés à la régénération: l'amour exerçoit à peine sur eux la moitié de sa puissance: ils ne connoissoient ni les tourmens ni les douceurs de cette passion, parceque la plus ardente & la plus précieuse

---

sauvages de l'Amérique septentrionale, sont les seuls qui laissent croître leurs barbes: c'est comme s'il eût dit que chez les Juifs les Rabins ne sont pas circoncis.

étincelle du feu de la nature s'éteignoit dans leur amétiède & phlegmatique.

La masse de leur sang étoit certainement mal élaborée; puisque dans plusieurs endroits les hommes faits & les adultes avoient du lait dans leurs mamelles. (\*) Ce qui a donné lieu à quelques anciennes relations d'affurer que, dans les provinces du Sud de l'Amérique, les hommes allaitoient seuls les enfans, exagération superflue dans un prodige qui n'en avoit pas besoin, & qui mériteroit d'être discuté dans un Traité particulier, où le Dissertateur, mis à son aise, pût entreprendre tous les détails, & développer toutes les causes dont il croiroit entrevoir l'existence relativement à un effet si surprenant; mais pour vaincre l'ennui & abréger les longueurs de ce travail physiologique, je dirai en peu de mots ce que je croirai être suffisant pour éclaircir la difficulté.

Je suis donc persuadé que l'humidité du tempérament causoit, dans les habitans du nouveau Monde,

(\*) *Qui novum perlustrarunt orbem, narrant viros penonnes maxima lactis abundare copia.*

„Ceux qui ont voyagé en Amérique assurent que presque tous les hommes y ont abondamment du lait dans leurs mamelles. *Jonstou Thaumato-graphie Art. de Sanguine menstruo. pag. 464.*” On voit par ce passage, que le fameux naturaliste Jonstou étoit persuadé que peu d'hommes, au nouveau Monde, étoient exempts de ce vice; cependant si cela a été ainsi de son temps, il faut qu'il soit survenu quelque changement à la constitution actuelle des Américains.

„Dans toute une province du Brésil, dit l'auteur des *Recherches historiques pag. 372*, les hommes seuls allaitent les enfans, les femmes n'y ayant presque pas de sein ni de lait.”

Quoique ce fait soit tiré des Relations du Brésil, qu'on peut consulter, il n'en est pas moins vrai que c'est une exagération.

ce vice qui devoit influer, comme il est aisé de le comprendre, sur leurs facultés physiques & morales. Aussi peut-on dire que les hommes y étoient plus que femmes, poltrons, timides & peureux dans les ténèbres, au-delà de ce qu'on peut s'imaginer.

Aucun naturaliste n'a recherché, que je sache, pourquoi les enfans mâles naissent par tout avec du lait dans leurs mammelles: il semble que cela doit être occasionné par l'humidité dans laquelle l'embrion a nagé sous les enveloppes de l'uterus, ce qui empêche le fiel de s'aigrir & de s'épancher assez pour sanguifier exactement le chyle.

J'ai souvent entendu demander pourquoi la nature a donné des mammelles à tant d'animaux mâles? Ces parties, étant toujours oblitérées, ne paroissent être d'aucun usage. Aussi a-t-on répondu que c'étoit sans dessein, sans but & comme par méprise que le sexe masculin avoit été pourvu de ces faux organes. Mais pense-t-on que les parties de la structure animale, dont notre ignorance ne connoît pas la fonction, soient réellement inutiles dans le plan universel? Il faut observer que tous les animaux mâles dont les femelles allaitent, ont des mammelles; sans en excepter le cheval, qu'Aristote & Mr. Linneus ont cru être dépourvu de ces parties; mais Mr. d'Aubenton les a découvertes. Si j'osois hasarder mon sentiment sur leur destination, je dirois que le fœtus, & l'enfant nouvellement né se déchargent, par ces conduits, de la liqueur laiteuse formée avant l'épanchement du fiel. Les garçons, en venant au monde, ont les mammelles fort gonflées, & il est nécessaire d'en ex-

primer le lait, si l'on veut qu'ils se portent bien. Voilà donc à quoi ces organes servent dans notre sexe: ils font une fois, dans la vie, d'une utilité décidée, ainsi que le cordon ombilical, le trou oval du cœur, & le Thymus: (\*) cela a suffi à la nature, pour en pourvoir tous les êtres bien constitués, & conformes au modele primitif de leur espèce.

Si le tempérament des femmes n'étoit point & plus flasque & plus humide que celui des hommes, elles se trouveroient hors d'état d'allaiter leurs enfans.

Le lait s'engendroit donc aussi dans les hommes de l'Amérique par un défaut de chaleur. Ils ne devoient donc pas être beaucoup portés à l'amour: ils devoient donc être d'un génie borné, sans élévation, sans audace, d'un caractère bas, & enclins naturellement à la nonchalance & à l'inactivité. Leur foiblesse devoit les rendre vindicatifs comme le sont les femmes, qui ayant moins de forces pour repousser une injure, manquent par là même de forces pour la pardonner; & l'instinct des êtres pusillanimes est de ne se croire jamais légèrement offensés.

Les Américains avoient toutes ces qualités, qui résultoient nécessairement de leur tempérament: ils devoient encore leur longue vie à cette tiédeur de

---

(\*) C'est cette matiere blanchâtre & glanduleuse qui est située au haut du Thorax, & qu'on appelle *vis* dans les veaux. Cette glande est infiniment plus grosse dans le fœtus, & les enfans nouvellement nés, que dans les personnes âgées, en qui elle s'oblitére ordinairement. Les naturalistes ne savent pas encore quelle est la véritable destination de cette glande: dans les derniers Mémoires de l'Académie des Sciences de Paris, on trouve les recherches d'un anatomiste, qui soupçonne qu'elle sert dans le fœtus d'une espèce de poulmon.

leur constitution, qui fait aussi excéder, parmi nous, l'âge des femmes en raison de celui des hommes, toutes les parties cartilagineuses & osseuses de leur machine, étant continuellement rafraichies & humectées, se durcissent plus tard, & durent par conséquent plus longtemps.

L'immense quantité de vers Ascarides & cylindriques qui persécutoient les Américains à tout âge, (\*) provenoit peut-être de la même cause que le lait de leurs mamelles.

La liqueur du fiel étoit en eux édulcorée, ou ne couloit pas abondamment, comme dans nos enfans mâles, qui naissent avec un fluide laiteux, qu'on voit se dissiper vers le cinquième ou le sixième jour, & dès l'instant qu'ils ont éprouvé leur jaunisse de santé, dont aucun enfant sain n'est exempt.

Cette jaunisse est produite par le premier épanchement du fiel dans la masse des humeurs; mais les vers cylindriques leur restent jusqu'à la dix-septième, ou la dix-huitième année, temps auquel la bile doit acquérir assez d'acrimonie pour nettoyer le canal intestinal, en tuant, par son amertume, les insectes logés dans ses replis,

Il y a beaucoup d'apparence que la transpiration insensible étoit, dans les Indiens occidentaux, moindre qu'elle ne devoit l'être: aussi avoient-ils généralement la pratique de se racler la peau, quelquefois jusqu'au sang, de se frotter avec des graisses pénétrantes

---

(\*) Voyez *Pison de morbis Indicis*.

tes & de se manier fortement les membres, pour les tenir souples & en prévenir l'engourdissement.

Les Sauvages septentrionaux, d'ailleurs si peu industrieux, avoient néanmoins imaginé, par besoin, des sortes d'étuves où ils se faisoient suer presque tous les jours. Le grand & l'unique secret de leurs Alexis, de leurs Jongleurs, & de leurs Sorciers consistoit à augmenter la perspiration, & à chasser le mal par les pores, en versant dans les malades d'effroyables doses de sudorifique.

On a remarqué, dit-on, que le sang de tous ces peuples couloit plus paisiblement que celui des Européens, à cause de la viscosité froide qui en diminuoit le ton & l'action; ce qui paroîtra d'autant plus vrai, que le goût qu'ils ont marqué pour nos liqueurs spiritueuses & échauffantes, a été si violent & si excessif qu'on n'en a jamais vu d'exemple en aucun pays de la terre.

La maladie vénérienne pouvoit donc leur être naturelle, à cause de ce sang gâté qui circuloit dans leurs veines; mais il est surprenant que cette indisposition ne les empêchoit pas d'atteindre au dernier période de la vieillesse. C'étoit donc plutôt une affection de leur tempérament qu'une qualité morbifique à leur égard. (\*) Les Européens sont aujourd'hui

---

(\*) Le mal vénérien ne faisoit pas parmi les Américains les mêmes ravages qu'il a occasionnés en Europe au commencement de sa transplantation. Cette maladie étoit dans son climat natal beaucoup plus bénigne que dans le nôtre: il y avoit des provinces au nouveau Monde où elle étoit aussi tolérable que l'est le Scorbut dans quelques endroits de la Frise. La Peste naît souvent en Egypte, & se répand de là

dans le même cas avec le scorbut, qui n'abrége point tant leurs jours, qu'on auroit dû s'y attendre.

Cette langueur singulière accompagne quelquefois les maladies qui attaquent insensiblement la masse générale des humeurs. Les anciens auteurs qui ont écrit de la lepre & de l'Éléphantiafe, conviennent unanimement que ces maux, malgré leur extérieur effrayant, n'accéléroient pas de beaucoup le terme ordinaire de la vie humaine, dès qu'on avoit soin d'en prévenir l'accroissement extrême par des palliatifs : chaque malade nourrissoit sa maladie, & la nourrissoit long temps.

Les Américains possesseurs de la felsepareille, du Gayac, & de la Lobelia, (\*) pouvoient aisément empêcher leur mal endémique & national de dégénérer en excès : ils mâchoient aussi continuellement du Coca & du Caamini, qui en les faisant cracher, les délivroient d'une quantité d'humeurs malignes. Il faut en dire autant du Tabac, qu'ils fumoient, ou

sur les pays circonjacents ; cependant ce fléau, qui n'est point fort redoutable pour les Egyptiens, produit par tout ailleurs une mortalité & des dégâts atireux. Tel a été à peu près le sort du mal vénérien dans notre continent, & celui de la petite vérole transplantée en Amérique, où elle est devenue la plus cruelle des maladies.

(\*) Il n'y a que 18 à 19 ans, qu'on est parvenu à apprendre des Américains différents secrets, qu'ils avoient longtemps tenus cachés, pour guérir le mal vénérien. Mr. *Calm*, Botaniste Suédois, & élève du célèbre *Linneus*, qui a voyagé en curieux & en savant dans l'Amérique septentrionale, s'y est assuré que les indigenes se servent, avec grand succès, de la *Lobelia*, qui est le *Rapuntium Americanum flore dilute cœruleo* de Tournefort, & qui, dans le nouveau Système Botanique, appartient à la classe des Monopétales irrégulières, Pentanthères Monostyles : on la nomme vulgairement *Cardinale bleue*.

qu'ils se fichoient dans le nez & dans la bouche, pour provoquer l'écoulement pituitaire & tuer les vers intestinaux.

Les septentrionaux pouvoient avoir d'autres végétaux vermifuges & antivarioliques d'un usage indispensable pour eux : comme la Renoncule des Virginiens, l'Esquine des Florides, la Cassine ou le Thé des Apalachites, les Capillaires des Canadiens, le Sassafras ou le Laurier des Iroquois, les feuilles du *Celastrus* infusées, le petit tabac du Nord, & les écorces de saule, prises en fumigation.

Tous ces simples amers & sudorifiques convenoient à des tempéraments froids & surchargés d'une aquosité nuisible. D'ailleurs la pratique de bruler des herbes & des bois odoriférants paroît être un besoin chez la plupart des peuples sauvages ; non seulement pour chasser les insectes qui les persécutent ; mais encore pour leur tenir en quelque façon lieu de sel, Hérodote & Pomponius Mela disent

On fait, avec les racines de ce simple, une décoction dont les effets sont infiniment plus certains, & beaucoup moins dangereux que les différentes préparations mercurielles.

Mr. *Calm* a découvert encore que d'autres sauvages employent la racine d'une plante que Mr. Linneus, dans la description du jardin de Clifford, nomme *Celastrus inermis foliis ovatis, serratis, trinerviis*, & qui est fautive ment nommée, dans le dictionnaire encyclopédique, *Celastrus* : elle est plus rare à trouver que la *Lobelia* ; cependant on la voit actuellement dans le jardin d'Amsterdam & dans celui de Leide. Mr. *Calm* rapporte qu'on n'a jamais trouvé de sauvage qui n'ait été radicalement guéri du virus le plus invétéré, en usant de ce spécifique. *Mém. de l'Acad. de Stockholm. an. 1750.* Il seroit à souhaiter qu'on rendît, pour le bien de l'humanité, ces remèdes plus communs, & qu'on ne se bornât pas à en écrire des traités presque aussitôt oubliés qu'ils paroissent,

que de leur temps les Thraces avaloient la fumée de quelques plantes qui avoient la force d'enivrer, & voilà précisément l'usage qu'on a retrouvé chez tant de nations barbares du nouveau monde.

Il faut convenir que le mal vénérien n'étoit ni si actif ni si exalté parmi les sauvages du Nord que parmi les méridionaux; cependant leurs filles les plus saines en apparence ne laissoient pas de communiquer aux Européens une espèce de virus, qui à la longue pervertissoit la qualité du sang. Quand ces nations eurent pris la petite vérole Européenne, elle fit chez elles des ravages si rapides, si destructifs, que plusieurs cantons en furent tout d'un coup dépeuplés, comme si la peste y eût voyagé. Le Paraguai semble être le foyer que cette maladie a choisi au nouveau continent, qui en a autant souffert que l'ancien Monde a souffert du mal vénérien, & jamais il ne se fit un échange de calamités plus funeste pour l'universalité du genre humain.

Il est sans doute fort remarquable que la petite vérole ait été si meurtrière pour toutes les nations sauvages auxquelles les nations policées l'ont fait connoître.

En 1713, un vaisseau Hollandois l'apporta chez les Hottentots, qui en furent tellement accueillis, que plus des deux tiers de leurs tribus existantes lorsque Grevenbrouk en fit le dénombrement, sont anéanties aujourd'hui, & ce qui reste ne sera plus dans soixante ans. (\*)

---

(\*) En 1755, un autre vaisseau apporta une seconde fois la petite vérole au Cap de bonne Espérance, ce qui mit la colonie Hollandoise à deux doigts de sa ruine.

En 1733, les Missionnaires Danois porterent la petite vérole au Grœnland, & la mortalité y devint si excessive qu'on commença à craindre l'extinction de l'espèce entière dans ces climats. A peine compte-t-on encore vingt anciennes familles Grœnlandoises à la côte occidentale. (\*)

Les Suédois ont introduit ce fléau dans les huttes des Lapons, où il a immolé tant de monde que de très-grands terrains, anciennement habités, sont de nos jours absolument déserts & abandonnés aux ours. On fait que la nation Laponne est réduite à peu près au quart de ce qu'elle étoit, lors du dénombrement fait à la fin du seizième siècle.

Les Russes ont infecté de ce même venin les Tunguses-Koni & les Tunguses-Sabatchi, & la contagion a emporté la moitié de leurs hordes,

Les Tunguses ont inoculé les Tartares Mongols qui avouent que de temps immémorial, aucune épidémie n'a commis parmi eux des dégâts comparables à ceux de cette petite vérole transplantée autour du globe en moins de dix siècles, sans que les remèdes, ou la suite successive des générations aient pû adoucir son principe, qui paroît avoir résisté au temps même, & qui renaît après une inoculation légère; car tel est enfin le résultat des raisonnements des Mé-

---

(\*) En 1730, on évaluoit la population de tout le Grœnland à trente mille hommes. En 1764, on n'en comptoit plus que sept mille. Les Cantons les plus avantageusement situés le long des côtes de la mer contiennent à peu près neuf cents soixante personnes sur des terrains de 20 & de 30 lieues en quarré. *Cranz grœnlandische Historie Tome I. pag. 17. imprimée en 1765. à Barbz.* Ce calcul est conforme à celui des Mémoires MSS. qu'on nous a fournis.

declins & des expériences des malades. Soit que l'insertion ait été faite par le nez à la façon des Chinois, (\*) soit en soulevant ou en piquant l'épiderme à la mode des Circassiens, il est avéré que la petite vérole recommence de nouveau, si le premier levain injecté a manqué de puissance pour entraîner une éruption complète, & pour tirer de leur inertie les moindres atomes de ce poison héréditaire. Ne seroit-on pas parvenu plutôt à perfectionner cette opération utile, si l'on avoit mieux étudié les nuances des climats? n'auroit-ont pas trouvé qu'il faut des impressions plus violentes, plus profondes pour inoculer en Allemagne, que pour inoculer dans la Colchide ou au Bengale?

Je me souviens même d'avoir lû un Mémoire, où l'Auteur prétend que la façon la moins dangereuse de communiquer la petite vérole, dans les pays du Nord, est de faire prendre aux enfants, à l'intérieur, du pus variolique.

Les préservatifs employés par les Arabes, quand ce fléau devient contagieux, mériteroient aussi la dernière attention: on ignore presque entièrement leur procédé: on s'est contenté de soupçonner qu'ils se servent d'acides végétaux, mais il est constant qu'ils

---

(\*) Les Chinois inoculent les enfans, en leur mettant dans le nez de petites fiches de coton imbibées de pus variolique. On a essayé cette méthode en Angleterre, & on a été contraint d'abord de l'abandonner: elle occasionnoit des symptômes affreux, des transports au cerveau & des vertiges. Il faut donc que le venin de la petite vérole soit plus violent à Londres qu'à Pekin, ou qu'on ait mal copié le procédé des Chinois, ou que le tempérament de ces deux peuples demande des traitemens différens.

possèdent d'autres spécifiques, dont on pourroit tirer en Europe le plus grand parti.

Les voyageurs font mention de plusieurs autres maladies cruelles qui affligoient le Nord de l'Amérique, telles que le Scorbut. le Catarre & la Pleurésie. Quant au mal de Siam, dont la cause réside dans le climat de l'Amérique méridionale, il ne s'est jamais étendu vers les régions boréales, & n'a fait qu'une seule irruption en Europe, où l'on parvint à l'éteindre, comme on éteint un incendie.

Il faut remarquer, en passant, que rien n'est moins fondé que l'opinion de ceux qui soutiennent que les Sauvages du nouveau Monde n'avoient presque aucune connoissance de leurs plantes indigènes: il y a assez de faits incontestables qui prouvent le contraire, & j'ose dire qu'ils avoient fait plus de progrès dans la Botanique usuelle que dans toutes les autres Sciences ensemble; au moins ne le cédoient-ils pas aux premiers Hottentots du Cap de bonne Espérance, qui excelloient dans la connoissance des simples, l'unique étude du Sauvage.

Le danger de s'empoisonner & la nécessité de guérir ses blessures, le forcent, malgré lui, à essayer les herbes qui naissent autour de sa cabane; sans quoi il seroit au-dessous des animaux, qui, en fréquentant quelque temps un même pâturage, parviennent à distinguer les plantes nuisibles d'avec les plantes alimentaires. (\*)

---

(\*) Il y a une contradiction dans ce passage de la relation des Moxes.

*Quoiqu'ils soient sujets à des infirmités presque continuëles, y est-il dit, ils n'y apportent toutefois aucun remède. Ils igno-*

Ayant posé que le défaut de chaleur, & l'humidité surabondante & visqueuse sont les principaux caractères de la constitution des peuples Américains il s'ensuit naturellement qu'ils devoient ne point avoir de barbe, mais d'immenses chevelures: en effet on n'a pas trouvé d'homme, au nouveau Monde, hormis au Darien, (\*) dont les cheveux ne fussent longs, lisses, & très-épais, comme ceux des femmes: on n'y a pas vu de peuplade, & peut-être pas un seul individu à cheveux bouclés, crépus ou lanugineux, ce qui indique que les hommes, même sous l'Equateur, avoient un tempérament aussi humide que l'air & la terre où ils végeoient. Ils ne grisonnoient presque jamais, & ne perdoient leurs cheveux en aucun âge; parceque les sucs capillaires étoient sans cesse rafraichis en eux par les fluides abondamment répandus dans les cellules de la peau, & dans tout le corps en général; & c'est apparemment là la cause pourquoi ils ont toujours mieux résisté dans les mines, & ont été moins affectés des vapeurs mercurielles que les Européens & les Nègres,

---

*rent même la vertu de certaines herbes médicinales, que le seul instinct apprend aux bêtes pour la conservation de leur espece. Ce qu'il y a de plus déplorable, c'est qu'ils sont fort habiles dans la connoissance des herbes vénéneuses, dont ils se servent à toute occasion pour tirer vengeance de leurs ennemis.*

Les Moxes n'ont pu apprendre à connoître si bien les plantes vénéneuses, sans apprendre aussi à connoître celles qui ne sont point vénéneuses.

(\*) François Coreal parle jusqu'à deux fois, dans ses Voyages, de quelques Sauvages du Darien, qui ont, à ce qu'il assure, très-peu de cheveux; mais c'est parmi eux une maladie particulière du genre de la pelade, & non un effet naturel de leur tempérament.

qui y deviennent d'abord étiques, & quoiqu'on leur fournisse le *Coca* & l'*Herbe Paraguaïse*, ils y meurent bientôt: les naturels, au contraire, y vivent pendant quelque temps, pourvu qu'on ne leur impose qu'une très-petite tâche, & qu'on les relaye avec exactitude.

Les femmes Américaines, au moment de la découverte de leur patrie, manquoient, comme les hommes, de poil sur les parties naturelles & tout le reste du corps. Améric Vespuce dit que les premières d'entr'elles qu'il vit entièrement nues dans les provinces méridionales, n'avoient aucun air d'indécence, à cause de leur grand embonpoint, qui faisoit en elles les fonctions de ce tablier que la nature a donné, à ce qu'on dit, aux Hottentotes. (\*)

Les sauvages du Nord étoient aussi fort corpulentes, grosses, pesantes, & d'une taille mal prise, caractère commun à tout le sexe des Indes occidentales où l'on n'a pas retrouvé le sang de Circassie & de Mingrélie.

Comme les Américaines accouchoient sans secours, avec une facilité & une prestesse qui surprit étrangement les Européens, il s'ensuit qu'outre l'expansion du conduit vaginal, tous les muscles de la matrice étoient en elles peu susceptibles d'irritation, à cause des fluides qui les relâchoient.

Il semble que la dégénération, dans toutes les espèces animales, commence par les femelles: celles-

---

(\*) Il y a sans doute de l'hyperbole dans les descriptions que quelques auteurs font de ce prétendu tablier: on en parlera, plus au long, dans le second volume de cet ouvrage, à l'article *Circuncision* & *Infibulation*.

ci principalement infectées du mal vénérien, & atteintes de plusieurs autres défauts essentiels, avoient infiniment plus de lait que n'en ont les femmes dans le reste de l'univers, & comme elles procréoient peu, leurs enfans étoient allaités jusqu'à l'âge de dix ans dans les contrées du Sud, & jusqu'à sept ordinairement, dans les provinces septentrionales. (\*) Plusieurs Relations disent qu'on y a trouvé des garçons de douze ans, auxquels la mere donnoit le sein: & ce qui est plus frappant encore, on y a vu des femmes presque sexagénaires servir de nourrices aux enfans de leurs enfans. Les voyageurs du siècle passé, en faisant l'énumération des maladies auxquelles les naturels de la nouvelle France étoient sujets alors, rapportent que les femmes sauvages y étoient fort souvent incommodées d'une si grande réplétion de lait, qu'elles se voyoient contraintes, lorsqu'il ne leur naissoit pas d'enfans, ou que les

---

(\*) Chez la plupart des sauvages *chasseurs & pêcheurs*, les femmes doivent allaiter leurs enfans plus longtemps que par tout ailleurs: c'est une incommodité de plus, qui résulte de leur façon d'exister. Les meres ne sauroient y préparer aucune nourriture capable de remplacer le lait: n'ayant ni pain, ni pâte, ni farine, il ne reste de ressource que dans le sein maternel. Car la chair boucannée, le poisson séché, les poudres nutritives, les végétaux crus ou rôtis ne sauroient sustenter des enfans de trois ou quatre ans, que ces aliments compacts & grossiers tueroient: aussi se révoltent-ils, quand on leur en présente, & leur estomac les rebute comme par instinct. Je doute qu'il soit absolument vrai, comme on le dit dans quelques relations, que chez les Lapons, les femmes n'allaitent pas du tout leurs enfans. Au reste si ce fait n'est pas vrai, il est au moins possible chez les Lapons, qui ont du lait de Rhenne; mais cela seroit impossible chez tous les sauvages de l'Amérique.

maladies les emportoient, de se faire teter par de petits chiens dressés à cet usage.

Cette surabondance de la liqueur laiteuse, engendrée par l'humidité de leur tempérament, dérangeoit vraisemblablement en elles le flux sexuel, qui étoit rare, & non périodique, dans plusieurs individus. Quelques Naturalistes, sur le témoignage desquels il paroît qu'on peut se reposer, assurent que dans plusieurs cantons, les Américaines n'éprouvoient aucun écoulement en aucun temps. Autre phénomène aussi étonnant que le lait des mâles, & qui tend encore à nous convaincre que l'espèce humaine, dégénérée aux Indes occidentales, péchoit par un vice manifeste dans le sang : & ce vice est presque sans exemple, car quoiqu'on ait rapporté la même chose des Samoyedes, on fait aujourd'hui, à n'en point douter, par les observations de Mr. Klingstadt, (\*) que les femmes Samoyedes sont soumises à la loi générale, ainsi que les Laponnes, parmi lesquelles on en a trouvé, à la vérité, quelques-unes dont l'émanation étoit irrégulière, & quelquefois totalement interdite : mais alors le marasme, & les eaux intercutanées les attaquent, & Mr. Linneus a reconnu, par ses recherches en Lapponie, que les femmes en qui le flux cessoit, avoient une espèce d'Hydropisie dans les pieds, (\*\*) ce qui n'est point surprenant.

L'évacuation périodique du sexe n'est pas fort copieuse dans les pays ou excessivement froids, ou

---

(\*) *Observations sur les Samoyedes. pag. 34.*

(\*\*) Voyez la FLORA LAPPONICA de Mr. Linneus.

excessivement chauds; cependant chez les peuples qui habitent le climat le plus tempéré de l'Amérique, les médecins employés dans les colonies ont calculé que la dose de l'émanation des femmes indigènes, lorsqu'elle est la plus abondante, n'équivaut point au tiers de l'émanation des Européennes. (\*)

Quoique ni la suppression absolue des règles, ni leur retard passager n'empêchent l'ouvrage de la génération, on peut néanmoins compter ce dérangement parmi les causes physiques qui rendoient les Indiennes si peu fécondes. Si l'on y ajoute l'affoiblissement des mâles, & l'affection vénérienne, on concevra pourquoi l'Amérique étoit le pays le moins peuplé du globe. L'animosité des peuplades acharnées à leur destruction mutuelle, leurs armes trempées de venin, la stérilité de la terre, la qualité pernicieuse de l'air, la multitude de serpens armés d'une salive mortelle, la multitude de bêtes féroces, toujours si redoutables pour des hommes qui vont nus, & qui sont poltrons, l'horrible fureur de se manger les uns les autres, enfin la nature même de la vie sauvage y conspiroit contre la propagation, & cela n'a pas besoin d'être expliqué, car si l'on excepte le seul exemple des Nègres, qui multiplient beaucoup dans l'état agreste, il n'y a pas de peuple sauvage qui soit nombreux ou qui puisse le devenir.

On a supputé que dans la Virginie, lors de l'arrivée des premiers Anglois, il n'existoit que cinq-cents personnes sur un terrain de soixante lieues en

---

(\*) On avoit déjà fait cette observation du temps de la Montan, qui en parle dans ses Mémoires.

quarré; tandis qu'une lieue quarrée peut, au calcul de Mr. Vauban, nourrir commodément huit-cents hommes. (\*) Le Chiriguai, dont l'étendue est de cent lieues gauloises, sur cinquante de large, ne contenoit tout au plus que vingt-mille Sauvages. Dans la Guiane, qui peut être une fois plus grande que la France, on n'a compté au moment de la découverte, que vingt-cinq-mille ames. En remontant vers le Nord, on a parcouru des landes & des forêts de trois-cents lieues en tout sens, sans rencontrer une famille, une cabane, sans voir un animal à face humaine. C'est précisément la même chose dans les contrées méridionales: plus on apprend à les connoître, & plus on s'apperçoit qu'elles sont dépeuplées au-delà de ce qu'on pourroit en croire. A mesure qu'on avance des bords de la Plata vers la pointe australe du continent, le nombre d'hommes devient toujours plus rare, & aussi rare que sur les rivages de la Baye de Hudson: on y marche souvent pendant sept ou huit jours avant que de découvrir une peuplade, qui est séparée du reste des humains non seulement par des déserts & des montagnes, mais encore par son langage, différent de tous les langages connus. La population des Péruviens & des Mexicains a été visiblement exagérée par les écrivains Espagnols, acoutumés à peindre tous les objets avec des proportions outrées. Trois ans après la conquête du Mexique, on fut

---

(\*) Je dis qu'une lieue quarrée peut nourrir commodément 800 personnes; car selon le calcul le plus rigoureux de Mr. Vauban, elle peut en nourrir 876, & selon le moins rigoureux 850.

contraint de faire venir des isles Lucaïcs, & ensuite des côtes d'Afrique, des hommes pour peupler le Mexique: si cette monarchie avoit contenu trente millions d'habitants en 1518, pourquoi étoit-elle déserte en 1521? Ne seroit-il pas absurde de supposer que Fernand Cortez, accompagné seulement de quatre à cinq-cents assassins, eût en un laps de trois ans, égorgé & défait un peuple de trente millions? Quand même il auroit eu l'envie d'extirper, dans cette malheureuse contrée, l'espèce entière, le temps n'eût point suffi pour verser tant de sang, pour immoler tant de victimes, pour commettre tant de forfaits.

Nous avons déjà vu que les Espagnols conduisirent des esclaves en Amérique dès l'an 1510: nous avons vu encore que dès l'an 1517, ils commencèrent à y faire des envois réguliers de Nègres. Ces Nègres, rendus à l'isle de St. Domingue, ont dû leur coûter, l'un portant l'autre, plus de deux-cents ducats par tête: Si le nouveau Monde eût été aussi peuplé que le disent des écrivains qui n'ont fait usage ni de la réflexion, ni du discernement, il est certain que les Espagnols n'auroient point acheté à un prix si exorbitant des hommes en Afrique pour les faire passer dans les Indes Occidentales, où les Sauvages résistoient mieux dans le travail des mines que les Africains mêmes. Mais, dit-on, ces impitoyables conquérans furent forcés d'employer des étrangers, dès qu'ils eurent détruit les indigènes: à cela je réponds que de l'aveu de la plupart des Historiens, la plus grande destruction des Américains s'est faite

au Mexique & au Pérou; & cependant aucun de ces pays n'étoit conquis en 1517, Ce n'est donc pas la destruction des Américains du Pérou & du Mexique, qui a fait sentir la nécessité de transplanter des Nègres au nouveau monde. Voilà un fait dont Las Casas est tombé d'accord lui-même : en approfondissant mieux que je ne l'avois fait le récit de ce Missionnaire, je me suis convaincu qu'il a étrangement exagéré : aussi n'a-t-on osé rendre en français son livre tel qu'il est en Espagnol. Le traducteur, craignant d'être accusé d'avoir traduit un Roman, a adouci ce qui lui a paru outré, & a rejeté ce qui lui a paru fabuleux. Ainsi quand on veut apprécier le rapport de Las Casas, il ne faut point s'arrêter à cette traduction, mais consulter l'original in 4to. imprimé à Barcelone en 1546, sous le titre de *Relacion de la Destruccion de las Indias Occidentales per los Caséllanos*. On y dit qu'en un laps de 40 ans, il a péri 50 millions d'Américains, y compris 12 millions égorgés par le fer du vainqueur ou dévorés par les chiens, de sorte qu'il n'y a pas eu d'année que le nombre des morts ne soit monté, suivant ce calcul, à un million deux-cents-cinquante-mille individus. Je demande à tout homme raisonnable, si ce n'est point là une exagération.

On fait aujourd'hui à n'en pas douter, que les contrées de l'Amérique où jamais les Espagnols n'ont pénétré, sont toutes, si l'on en excepte les Antilles, plus dépeuplées d'indigenes que les contrées que les Espagnols occupent.

J'ai toujours été surpris que Dapper, qui avoit étudié avec quelque attention les Relations de l'Amérique connues de son temps, se soit persuadé que la population y surpassoit celle de l'Europe & égaloit celle de l'Asie: erreur si palpable qu'il est inutile de la réfuter. Quand on supposeroit encore, pour un instant, que toute l'Amérique contenoit, au moment de sa découverte, dix millions d'hommes de plus qu'on n'en compte actuellement en Europe, il n'en seroit pas moins vrai qu'eu égard à l'étendue de la surface habitable, le nouveau continent n'étoit qu'une solitude prodigieuse, dont la race humaine n'occupoit qu'un point: car le nouveau continent est, selon quelques Auteurs tel que Mr. Struyck, sept fois plus grand que l'Europe: ils comprennent apparemment dans leur évaluation tout le Groënland, & toutes les terres qu'on ne connoît point. & qu'on suppose être à l'Ouest des Sioux & des Assénipoils, entre le 40ième & le 70ième degré de latitude Nord: mais en n'admettant que le nouveau continent n'est que cinq fois plus grand que l'Europe, il s'ensuivroit toujours que, s'il eût été peuplé comme l'Europe l'est, il auroit dû y exister sept-cents-quatre-vingt millions d'hommes. Or il n'est jamais tombé dans l'esprit de personne de porter jusqu'à ce point la population des Indes Occidentales; cela n'est pas même tombé dans l'esprit de Riccioli: quoique ce formidable calculateur repandît, du fond de son cabinet, des nuées, des déluges d'hommes, il n'en accordoit cependant que trois-cents millions à l'Amérique, sans respecter ni la vérité,

ni la vraisemblance. Il y a dans ce calcul un tel mécompte ou plutôt une exagération si absurde que les Arithméticiens politiques qui ont réfuté Riccioli, ont commencé par lui rabattre deux-cents millions d'ames aux Indes occidentales, & ce n'étoit pas encore assez. Un Savant d'Allemagne nommé Mr. Sußmilch, qui s'est signalé par son opiniâtreté à faire, pendant quarante ans, des recherches touchant le nombre d'hommes répandus sur la totalité de globe, assure qu'il ne croit pas que l'Amérique en renferme cent millions du Sud au Nord, & y comprises les Isles de sa dependance: cependant dans sa Table il en met cinquante millions de plus qu'il n'y en supposoit réellement. (\*) Sans examiner ce qu'il y a d'irrégulier ou d'arbitraire dans ce procédé, il suffit de dire que si cet Écrivain eût puisé dans des sources moins impures que les *Lettres Edifiantes*, qui sont les seuls Mémoires sur lesquels il

---

(\*) Selon la table des vivants de Sußmilch, l'Europe contient 130 millions d'hommes: ce dénombrement paroît être fait avec la dernière ponctualité, & il est peut-être impossible d'approcher d'avantage de la vérité. Selon cette même table, l'Asie en contient 650 millions; ce qui est bien moins un calcul qu'une estimation: elle donne à l'Afrique 150 millions, & cette supputation est assurément fautive puisque l'on ne connoît que les côtes de cette vaste portion de l'ancien continent, & la population de ces côtes est très-considérable, à en juger seulement par la traite des Nègres. Le même auteur met, comme nous avons dit, 150 millions d'hommes en Amérique, & en cela il y a de l'exagération, puisqu'il s'ensuivroit qu'il y auroit à peu près treize à quatorze personnes sur un mille anglois en quarré, ce qui n'est pas, au rapport de toutes les relations les plus exactes. Au reste il est étonnant que l'Asie contienne elle seule plus d'habitans que le reste de l'univers connu; quoiqu'elle n'ait, selon Tempelman, que 10257487 milles anglois quarrés. Ce doit être le vrai climat de l'homme.

se fonde, il n'eût accordé, tout au plus, à l'Afrique en général, que 30 ou 40 millions d'Indigènes, c'est à dire de véritables Américains, qui ne sont ni métifs, ni issus de métifs: car il n'est pas ici question de ce ramas d'aventuriers à qui il a été expédient d'aller vivre & mourir dans un autre Hémisphère, pour débarrasser le nôtre.

C'étoit une loi chez tous les peuples sauvages du nouveau Monde, de ne pas approcher les femmes affectées de leur indisposition naturelle, soit que le contact du flux y fût dangereux, soit que l'instinct seul y eût enseigné cette retenue. Dans la Guiane, les Caciques & les Roitelets connoissoient, entre les autres affaires sérieuses de leur administration, du tems auquel chaque fille de leur district avoit commencé à sentir la crise de son sexe pour la première fois: on pratiquoit, à cette occasion, plusieurs cérémonies qui annonçoient l'importance de cette époque, & on finissoit par exposer la patiente à la morsure des fourmis, qui en lui piquant tout le corps, lui tenoient lieu d'une ablution légale; car que peut-on soupçonner de moins absurde touchant les motifs d'une coutume si insensée en apparence?

La conformité qui regne dans le rapport de différens voyageurs, m'avoit porté à croire que parmi les sauvages de l'Amérique il naît sans comparaison plus de filles que de garçons: aussi l'ai-je assuré d'une manière positive dans la première Edition de cet Ouvrage. Maintenant beaucoup de motifs me font douter que cette observation ait été faite

avec assez d'exactitude pour qu'on la puisse absolument garantir.

Dans la Relation de Raleigh, on assure qu'un Cacique de la Guiane, nommé Topiawari, dit aux Anglois: *autrefois nous avions jusqu'à dix ou douze femmes; maintenant il faut que nous nous contentions de trois ou quatre, pendant que les Eporemerios en ont jusqu'à cinquante ou cent.*

Comme on a donc trouvé des peuplades où le nombre des femmes excédoit considérablement celui des hommes, on en a conclu qu'il y naissoit plus de filles que de garçons. Cependant cette disproportion entre les individus des deux sexes peut provenir de quelqu'autre cause: elle peut provenir de ce que ces peuplades vaincues à la guerre avoient perdu beaucoup d'hommes; ou de ce qu'ayant triomphé à la guerre, elles avoient enlevé beaucoup de femmes à leurs voisins comme les *Eporemerios*. Ces enlèvemens sont dans le goût des nations barbares, & de toutes celles dont le droit des gens ne vaut rien: on peut voir comment ces idées dominoient dans la Grece pendant les temps héroïques; & pendant les temps héroïques les Grecs étoient des Tartares.

Quoi qu'il en soit, il est avéré qu'à la découverte du nouveau Monde on a trouvé que presque tout les Américains étoient polygames: il faut seulement en excepter quelques hordes particulieres, qui ne tirent pas à conséquence pour la totalité. On pourroit croire que cette Polygamie dépose contre ce que nous avons dit de la tiédeur de leur tempéra-

ment; mais c'en est, au contraire, une preuve de plus: dès qu'une femme avoit eu un enfant, ils en étoient dégoûtés, & ne communiquoient plus avec elle de deux à trois ans: dans cet intervalle ils cherchoient une autre épouse.

Les Iroquoises craignoient tellement l'enfantement, qu'il leur arrivoit souvent de se faire avorter, soit par la pression, soit par la mastication d'une certaine herbe qui nous est inconnue: quand la grossesse se manifestoit, le mari les rebutoit. Ces pratiques ne tenoient point tant à la constitution de la vie sauvage, qu'à la nature altérée de ces infortunés individus.

Les Méridionaux ne paroissoient guères plus ardents, & quoique ce soit le génie des Sauvages en général de maltraiter les femmes, ceux-ci avoient rendu leur condition & leur existence insupportables: ils s'arrogeoient sur elles droit de vie & de mort, & les excluoiient de la famille selon leur caprice: tout commerce cessoit avec elles pendant les premières années qu'elles allaitoient leurs enfants: chez eux le sexe étoit esclave; non soumis à la clôture, on le foumettoit aux plus durs travaux. Enfin on l'outrageoit trop pour avoir pu l'estimer. (\*) Les voyageurs les plus éclairés s'accordent unanimement sur cet article; car ce que les Jésuites, qui ne sont jamais véridiques ont

---

(\*) C'est surtout le sort des femmes âgées qui est déplorable parmi ces barbares du nouveau Monde. Dans quelques endroits on les tue: dans quelques autres, on les chasse de la peuplade, & elles vont habiter à l'écart dans de petites cabanes où elles acquièrent bientôt la réputation d'être sorcières.

raconté de la façon dont les jeunes Américains faisoient l'amour aux filles qu'ils vouloient épouser, est non seulement exagéré, mais inventé à plaisir pour jeter tant soit peu d'intérêt dans l'histoire du Baptême des Indiens, & pour embellir les annales de l'Eglise Iroquoise & Huronne, comme parle le P. Charlevoix.

Dans les pays les plus chauds, comme le Brésil, les jeunes gens ne se passionnoient guères, & épousoient souvent des filles avec lesquelles ils n'avoient eu aucune liaison, & les congédioient avec la même légèreté, ou la même indifférence. (\*)

Améric Vespuce rapporte que dans plusieurs endroits, où toute une peuplade logeoit dans une vaste cabane, les vieillards ne finissoient point d'y prêcher du matin au soir, qu'il falloit être plus courageux à la guerre, & plus aimer les femmes qu'on ne les aimoit : ces vieillards s'étoient donc aperçus, par leur propre expérience, que le défaut de tendresse pour le sexe étoit un vice national d'où résultoient les plus grands désordres qui puissent exister dans une société, & même dans une société de barbares ; mais ces sermons ne pouvoient y dompter le tempérament, non plus que là où l'on prêche le contraire.

---

(\*) La plupart des Américains n'observoient dans leurs mariages aucun degré de parenté : les Caraïbes épousoient quelquefois leurs filles, & l'Inca du Pérou devoit, selon une loi fondamentale de l'Empire, épouser sa sœur, & à son défaut la plus proche parente. En un mot, les véritables sauvages des Indes occidentales n'avoient pas la moindre idée de ce que nous nommons *l'inceste*. Cependant je ne disconviens pas qu'on n'ait découvert des peuplades moins barbares, ou plus policées, chez lesquelles les degrés de consanguinité empêchoient les mariages.

Les naturels de la nouvelle France, dit la Fontaine, aiment avec tant de langueur, & si paisiblement, que leur amour porte à peine le caractère de la bienveillance: ils n'éprouvent que rarement les transports qui accompagnent cette passion dans le cœur de tous les êtres animés: ils craignent toujours, disent-ils, de s'énerver; & cette appréhension les retient dans les bornes d'une modération presque incroyable pour ceux qui n'en ont pas été témoins,

Je veux bien avouer que la dureté de la vie agreste peut, en quelque sorte, rendre aux hommes, comme aux animaux, les moments de l'amour périodiques, & les fixer à de certaines saisons: aussi parmi tous les vrais Sauvages du nouveau Monde, les femmes enceintes recherchoient aussi peu les mâles que les mâles les recherchoient, d'où l'on pourroit inférer que cette inclination caractérise l'homme naturel, qui n'est corrompu ni par les maux, ni par les biens de la Société: mais en Amérique les peuples, à demi civilisés ne connoissoient aussi jamais les femmes dont ils soupçonnoient la grossesse, & c'est là vraisemblablement une des raisons pourquoi il y naissoit si peu d'enfants tortus & contrefaits, dont la multiplication tient, plus qu'on ne le pense, à une incontinence brutale. (\*)

Très-éloigné d'attribuer la retenue des Américains à des motifs de vertu ou de religion, je n'y entrevois d'autre cause que leur aliénation pour le sexe. Cette répugnance avoit d'un autre côté produit d'autres abus.

---

(\*) Voyez le Chapitre VII. de la *Défense* de cet ouvrage.

La Pédérastie étoit fort en vogue dans les Isles, dans le Mexique, dans le Pérou, & dans tout le nouveau Continent, & cela avant l'arrivée des Nègres, qu'on a faussement accusés d'avoir transporté cette corruption d'un monde à l'autre.

Le défaut des femmes Américaines avoit peut-être fait naître ce goût pour la non-conformité, dans des hommes indifférents, qu'une jouissance aisée ne tentoit point. Cela est d'autant plus croyable que dans plusieurs endroits ces femmes tâchoient de remédier au défaut physique de leur organisme, en faisant enfler singulièrement le membre génital des hommes: elles y appliquoient, entr'autres drogues, des insectes vénimeux & caustiques, qui étant irrités jusqu'à la fureur occasionnoient, par leur piquure, une extumescence considérable, & presque monstrueuse: ainsi que l'a observé Améric-Vespuce, témoin oculaire, & auteur exact, dont nous nous faisons une loi de citer les propres termes dans la note. (\*)

(\*) *Mulieres eorum faciunt intumescere maritorum inguina in tantam crassitudinem, ut deformia videantur & turpia: & hoc quodam earum artificio & mordicatione quorundam animalium venenosorum; & hujus rei causa, multi eorum amittunt inguina, quæ illis ob defectum curæ, flaccescunt, & multi eorum restant emuchi. Relation d'Alberic Vespuce imprimée en caractères gothiques à Strasbourg en 1505. chez Mathieu Hupfuff.*

Dans la collection de Ramusio, ouvrage compilé sans goût & sans exactitude, on trouve une autre relation de Vespuce; où il est dit que les femmes Américaines faisoient enfler le membre viril, en donnant aux hommes un breuvage exprimé d'une certaine herbe succulente; mais celui qui a traduit l'original de Vespuce en italien l'an 1550, a mal compris le texte de l'auteur, & l'a par conséquent falsifié dans la traduction, autant qu'il pouvoit l'être.

Quelqu'étrange que soit cet usage, il ne faut y chercher qu'un remède extrême contre le vice de la constitution. L'ardeur d'un sexe, & la tiédeur de l'autre étoient comme en contradiction: il falloit par industrie rappeler au chemin de la nature ceux qui s'en écartoient; car qu'un sexe ait été complice de la dépravation de l'autre, comme Oviedo l'a prétendu, cela n'est ni vrai, ni vraisemblable, & le fait rapporté par Vespuce prouve le contraire

Lister, qui a écrit un Traité assez estimé sur le mal vénérien, assure qu'il devoit principalement son origine aux suites de la morsure de quelque serpent vénimeux de l'Amérique: & pour développer d'avantage ses idées à ce sujet, il ajoute que le gonflement du membre viril est le premier symptôme qui suit toutes ces espèces de blessures empoisonnées, même dans les pays chauds de l'Europe: le malade est d'abord surpris, dit-il. d'un priapisme violent, & ne soupire qu'après le coït. (\*)

Si la pratique des Américains, telle que nous venons de la décrire, ne confirme absolument point

(\*) Il est bien certain que les hommes qui ont été piqués du scorpion en Italie ou en Espagne, éprouvent une violente tension dans le nerf érecteur, & un fort accès de satyriasis: il est certain encore que le coït les soulage beaucoup: cela n'étoit pas même inconnu aux anciens, puisque Pline assure qu'une femme qui auroit à faire avec un tel homme en feroit incommodée, parceque le venin passeroit avec la liqueur spermatique. Cela n'empêche cependant point que le système de Lister sur l'origine du mal d'Amérique ne soit faux, puisque la chair du lézard Iguan n'a jamais eu, comme il le supposoit, la qualité de donner cette maladie à ceux qui en sont exempts: elle est seulement très-contraire à ceux qui en sont atteints.

l'opinion de ce physicien Anglois sur la naissance du virus vérolique, au moins voit-on qu'il est possible de procurer, par la piquure de certains insectes vénimeux, une passion ardente, & une espèce de manie amoureuse; aussi le plus vaillant des Aphrodisiaques connus est une dose de Cantharides prise à l'intérieur avec la racine du *Leontopodium*.

Comme l'extumescence artificielle de l'organe viril entraînoit quelquefois des malheurs, & les derniers malheurs qui puissent arriver à un homme, surtout quand on négligeoit d'appliquer sur la blessure des remèdes calmants, les Sauvages des provinces où croît la Réfine élastique, avoient eu, par l'instigation de leurs femmes, recours à un stratagème moins périlleux, & également singulier pour augmenter les sensations & les extases de la jouissance: ils se mettoient au bout de la verge des anneaux pétris & formés de cette résine, dont la substance molle & flexible a dans elle-même une forte élasticité. (\*)

---

(\*) La Réfine élastique, nommée dans la langue du pays *Caoutchouc* & *Hevé*, découle par incision d'un arbre qui croît dans la province de Quito, dans celle des Emeraudes, le long du fleuve des Amazones & à Cayenne, où on l'a découverte depuis peu. Quand elle est séchée, elle ressemble à du cuir; dès qu'on la mouille, elle devient, sans se délayer, flexible, extensible, & par conséquent élastique. Outre ces propriétés, elle a celle de ne point se dissoudre dans l'esprit de vin, qui est le dissolvant commun des autres matières résineuses. Les anneaux qu'on en a imaginés, ont paru depuis plus de 20 ans en Europe, sous le nom de *Bagues de la Chine*, quoiqu'elles viennent originairement de l'Amérique: celles qui ne sont pas faites de *Caoutchouc*, ne sont pas véritables.

Tels étoient les moyens dont ces hommes dégénérés étayoient leur impuissance : tel étoit l'état des choses en Amérique, lorsque pour comble d'infortune les Espagnols y débarquèrent : ils se servirent avidement du désordre des Indiens, comme d'un prétexte légitime pour les anéantir. D'abord on voit arriver le brigand Nunnez, avec une meute de trente dogues, dans la cabane du Cacique de Quarequa : il accusa ce Cacique d'être Sodomite, & le fit à l'instant dévorer par ses chiens, avec cinquante personnes de sa famille ou de sa suite : quand la rage des chiens fut ou fatiguée ou assouvie, on fit passer au fil de l'épée plus de six-cents sujets de ce Cacique, & toujours sous le même prétexte de Sodomie ; car on ne put convaincre ces malheureux d'autre chose, sinon de s'être habillés en femmes.

Cette barbarie inouïe fit donner au déprédateur Vasco Nunnez le surnom d'*Hercule*, par le dernier abus qu'on puisse faire des termes : on vit beaucoup d'autres exécutions semblables à celle-ci dans différents endroits des Indes.

Quelques Auteurs, vendus à la Cour de Madrid, ont osé écrire que les vieillards de l'Amérique avoient prédit qu'il arriveroit bientôt chez eux une nation étrangère, pire que les Cannibales, qui puniroit, par ordre de Dieu, les Américains jusques dans la centième génération, à cause de leur penchant contre nature ; mais qui ne voit que c'est là un mensonge imbécille, imaginé avec hardiesse, pour pallier la plus grande injustice qui se fit jamais sur la surface de ce globe, je veux dire la conquête du nouveau Mon-

de par les Espagnols, qui y jouissent encore de leur crime,

*Ausi immane nefas, ausoque potiti?*

Les Castillans n'étoient certainement point exempts eux-mêmes de la débauche qu'ils ont tant reprochée aux Indiens, & dont les Castillans n'étoient juges compétons en aucun sens, en aucun droit. Il auroit mieux valu persister dans l'opinion que les Américains étoient des singes, que de les reconnoître pour des hommes, & de s'arroger le droit affreux de les assassiner au nom de Dieu.

C'est sans doute pour adoucir les remords des destructeurs du Pérou que Garcilasso a soutenu que la Sodomie y étoit punie de mort avant leur arrivée, „Les Généraux, dit-il, rendirent compte au Roi „Capac-Yupanqui de tout ce qui s'étoit passé, & de „tout ce qu'ils avoient remarqué des usages & de la „religion de ces Indiens; ils lui mandèrent qu'ils „avoient trouvé quelques-uns de ces peuples fort „adonnés à la Sodomie, qu'ils n'avoient point d'au- „tres Dieux que les poissons qu'ils prenoient, & du „reste qu'il ne restoit plus de terre à conquérir de ce „côté-là. L'Inca, très-content de ce qu'on n'avoit „point versé de sang, fit dire à ses Généraux de reve- „nir à Cusco, d'abord qu'ils auroient pourvu aux „gouvernements de ces peuples, & il leur recom- „manda, sur toute chose, de faire une exacte re- „cherche des Sodomites, & de les condamner au feu „sur les indices les plus légers: & il ordonna qu'on les „exécutât publiquement, que l'on démolît leurs mai- „sons, & qu'on renversât leurs terres; afin qu'il ne

„demeurât aucun souvenir d'un pareil vice. Il fit  
 „même une loi où il vouloit que dans la suite on  
 „brûlât une ville dont un seul habitant seroit con-  
 „vaincu de ce crime. Les ordres du Roi furent  
 „exécutés au grand étonnement des habitans de ces  
 „vallées; car les Incas ont toujours eu ce crime en  
 „horreur. Si dans une querelle particuliere, un  
 „bourgeois de Cusco en appelloit un autre Sodomite,  
 „on le regardoit comme un infame pour avoir pro-  
 „noncé ce mot.” (\*)

Ce récit du fabuleux Garcilasso ne prouve rien, sinon qu'en effet plusieurs nation de l'Amérique étoient livrées à cette débauche qui choque l'ordre de la nature, & pervertit l'instinct animal; car tout ce qu'il ajoute des châtimens qu'on réservoir aux coupables, est sans doute une fiction très-grossiere, Il n'y avoit dans le Pérou qu'une seule ville, comment y auroit-on donc démoli des villes entieres, pour la faute d'un seul citoyen? C'est d'après les loix Romaines, que Garcilasso a imaginé le supplice du feu dont il parle tant, & qui étoit ignoré parmi les Péruviens. Si dans l'Empire des Incas on eût brûlé des hommes sur les plus légers Indices, cet Empire n'auroit pas subsisté dix ans. Longtemps après le regne de l'Incas Capac-Yupanqui, on voit encore un Souverain de ce pays renouveler les anciennes loix contre la Sodomie: elles n'avoient donc pû, malgré leur sévérité, arrêter le torrent du désordre.

---

(\*) *Hist. des Incas. Tome premier: pag. 98. Traduction d'un Anonyme. Paris 1744.*

Quoi qu'il en soit, toutes les Relations conviennent que les Indiennes furent extraordinairement charmées de l'arrivée des Européens, que leur lubricité faisoit ressembler à des satyres en comparaison des naturels. Si la multiplicité des faits ne prouvoit cette espèce de paradoxe, on ne croiroit pas qu'elles eussent pû se livrer, de bon cœur, aux barbares compagnons des Pizarre & des Cortez, qui ne marchaient que sur des cadavres, qui s'étoient fait des cœurs de tigres, & dont les mains avares dégouttoient de sang. Malgré tant de motifs pour haïr ces hommes féroces, les trois-cents épouses de l'Inca Atabaliba, qui furent prises avec lui, se prostituèrent au vainqueur sur le champ de bataille de Caxamalca; & le lendemain plus de cinq-mille femmes (\*) Américaines vinrent se rendre volontairement au camp des Espagnols; lorsque les malheureux restes de leur nation vaincue fuioient à plus de quarante lieues dans des forêts & des solitudes.

Vespuce rapporte qu'il a été témoin du peu de répugnance qu'avoient les Indiennes à se livrer aux Européens; (\*\*) aussi est-il certain que les Espagnols

(\*) Zarate *Histoire de la conquête du Pérou. Livre second: Ch. VI. pag. 98*: voyez aussi *Levinus Apollonius Descr. Regni Peruviani.*

(\*\*) *Quando se Europæis jungere poterant, nimia libidine pulsa, omnem pudicitiam contaminabant. Relation de Vespuce.* Quand elles pouvoient se joindre aux Européens, tous les sentimens de pudeur cessoient dans leur ame, & agitées par une passion aveugle, elles s'abandonnoient sans retenue & sans bornes.

trouverent en elles un zèle & un attachement auquel ils n'auroient pas dû s'attendre : elles servirent d'interprètes & de guides dans toutes les expéditions qu'on entreprenoit contre leur patrie ; & rendirent de grands services à tous les conquérants qui les premiers pénétrèrent dans les isles & dans la terre ferme. Ce fut une Indienne qui procura des vivres à l'équipage de Christophe Colomb, lorsqu'il débarqua pour la première fois aux Antilles. Ce fut une fille de l'isle de Hayti, devenue amoureuse de l'Espagnol Dias, qui indiqua le terrain & favorisa l'établissement de la ville de St. Domingue, que Barthélemi Colomb n'eût jamais pu entreprendre sans elle. La fameuse Marina, qui fut la maîtresse & l'interprète de Fernand Cortez, étoit Américaine : on peut la regarder comme le véritable instrument de la conquête du Mexique. En étudiant toutes les causes qui amenèrent successivement la servitude du nouveau Monde, on y voit toujours des femmes, plus portées pour les intérêts des Européens qu'ils ne l'étoient eux-mêmes : elles sauvèrent Vasco Nunnez & toute son armée, au Darien, d'une conspiration formée pour la détruire. La fille du Cacique de Cofaciqui ouvrit la Floride à Ferdinand Sotto, & lui fournit tous les moyens imaginables pour dompter cet immense pays, Quand les peuplades de la Louisiane eurent conclu le projet d'égorger les colons françois plongés dans la sécurité, les femmes sauvages vinrent aussitôt avertir les établissements les plus avancés d'être sur leurs gardes. On rencontre mille exemples de cette nature en lisant l'Histoire ; mais

ceux que nous avons rapportés, sont plus que suffisans.

Après avoir considéré les habitants du nouveau Monde du côté de leur impuissance, car j'appelle ainsi la foiblesse de leur temperament, on n'est pas surpris, quand on considère leur insensibilité physique en général.

Les Sauvages du Nord de l'Amérique ont toujours fait, & font encore aujourd'hui essuyer à leurs prisonniers des tourments horribles, sans pouvoir ébranler l'ame de ces malheureux, sans pouvoir leur arracher des soupirs ou des larmes. Accablés de malédictions par leurs vainqueurs, percés de mille coups par leurs bourreaux, ils paroissent avoir perdu le sentiment, & ceux qui déchirent leurs entrailles, ne montrent pas qu'ils soient sensibles eux-mêmes. Les voyageurs qui ont pu gagner sur eux d'assister à ces spectacles inhumains, & qui ont observé longtemps l'attitude & la contenance paisible de ceux qu'on y découpoit en pièces, ont cru que ces peuples devoient avoir le sang plus froid que nous, & que ce degré de tiédeur émouffoit en eux les atteintes de la douleur: ils n'ont pu expliquer autrement ce phénomène dont ils avoient été témoins. Je fais qu'on a regardé cette explication comme vaine & ridicule; mais il n'en est pas moins vrai qu'il doit exister dans l'organisation des Américains une cause quelconque qui hébête leur sensibilité & leur esprit. La qualité du climat, la grossièreté des humeurs, le vice radical du sang, la constitution de leur temperament excessivement phlegmatique, peuvent avoir

diminué le ton & le trémoussément des nerfs dans ces hommes abrutis.

Ils ne se débattent presque point en mourant des suites d'une maladie ou des suites d'une blessure, & envisagent sans effroi, sans inquiétude, l'ombre de la mort & la mort même: l'idée de l'avenir, auquel ils n'ont jamais réfléchi, n'a rempli leur imagination ni d'images flatteuses, ni d'images terribles. Enfin ils ont trop peu d'idées factices & morales pour craindre la mort, comme un Théologien la craint.

Ce n'est pas seulement parmi les peuples du Nord, mais encore chez toutes les nations Américaines qui habitent vers le Sud, & dans la Zone Torride, qu'on observe, au déclin de la vie, cette tranquillité singulière qu'on nommeroit grandeur d'ame dans des hommes plus braves & plus fiers, mais qui n'est en eux que l'effet machinal de leur organisation altérée. *La crainte, dit Don Juan (\*), que l'idée ou l'approche de la mort imprime naturellement, dans tous les hommes, a beaucoup moins de force sur les Indiens que sur aucune autre nation. Leur mépris pour les maux qui font le plus d'impression sur les esprits, ne sauroit aller plus loin, puisque jamais l'approche de la mort ne les trouble, étant plus abattus des douleurs de la maladie qu'étonnés de se voir dans le plus grand danger. Je tiens encore cela de la bouche même de plusieurs Curés, & la preuve la plus*

---

(\*) Voyage historique de l'Amérique méridionale, fait par ordre du Roi d'Espagne, par George Juan & Antoine d'Ulloa. Tome premier, pag. 345. in 4to. Amsterdam 1752.

plus évidente de cette fermeté ce sont les exemples qu'on en voit fréquemment; car quand les curés vont préparer les consciences des Indiens malades, quand ils les exhortent à se disposer à bien mourir, ils répondent avec une sérénité & une tranquillité qui ne laissent aucun lieu de douter que les dispositions intérieures ne soient les mêmes que celles du dehors dont elles sont le principe & la cause. Ceux de cette Nation qu'on mène à la mort pour leurs crimes; témoignent un égal mépris pour ce terrible passage.

Cette indifférence pour la vie, au lieu de leur inspirer de la bravoure, dont ils ont eu tant de fois besoin, ne les a jamais conduits qu'à un désespoir honteux & inutile: quelle qu'ait été la multitude des Indiens réellement égorgés par les Espagnols, dévorés par les chiens, brûlés par les Dominicains de l'Inquisition, submergés à la pêche des perles, étouffés dans les mines, & écrasés enfin sous le poids des fardeaux & des exactions, il est certain que le suicide en a emporté un nombre très-considérable: ils se laissoient mourir de faim, s'empoisonnoient, se pendoient aux arbres, (\*) ou s'immoloient sur les tombeaux de leurs Caciques & de leurs Souverains, qu'ils auroient pu défendre, s'ils n'avoient été les plus lâches des hommes. Cet exemple,

---

(\*) Les premiers Américains, que Christophe Colomb ramena en Europe, voulurent tous se détruire pendant le trajet, & comme on les garrotta pour les conserver, ils entreprirent dans une espèce de rage qui dura jusqu'à leur mort. Quand on les conduisit à Barcelone, ils épouvantèrent tous les spectateurs par leurs hurlements, leurs contorsions & leurs mouvements si violents & si convulsifs, qu'on les prit pour des fénétiques. *Dapper Desc. van America pag. 41. in fol.*

indépendamment de plusieurs autres, prouve que le suicide ou la mort volontaire part bien plus souvent d'un principe de foiblesse & de pusillanimité, que d'un effort de courage & d'héroïsme. Si l'on avoit la force d'espérer encore, on ne se détruiroit pas : on ne cesse d'espérer que quand on s'avoue vaincu, que quand on se croit surmonté sans retour par l'ennemi, par la douleur ou la fortune, & qu'on ne voit plus dans la nature entière de ressource ou d'asyle. C'est toujours un abus de la raison, qui entraîne un découragement si complet : les enfants & les animaux n'attendent jamais à leurs jours, à quelque extrémité qu'on les réduise ; parcequ'ils usent plus de leur instinct que de leur jugement.

Je ne parle pas ici de cette espèce d'assassinat de soi-même, où tombent ceux qu'agitent des convulsions de l'esprit, ou une mélancolie invincible ; & qui se sauvent plutôt de la vie en furieux ou en insensés, qu'ils ne la quittent en philosophes.

Si l'on réfléchit à la façon dont s'est exécutée la conquête des Espagnols aux Indes occidentales, on tombera d'accord que les Américains, divisés & factieux, n'étoient point en état de leur résister avec leurs armes de bois, & leurs armées indisciplinées, mais il n'en est pas moins vrai que ces armées étoient composées d'hommes plus que poltrons, & d'une lâcheté inexprimable, dont on ne peut assigner d'autre cause plausible que l'abatardissement de l'espèce humaine, dans cette partie du globe. On n'a point de calculs pertinents sur la population du Pérou & du Mexique, on fait seulement qu'elle y étoit plus

forte que par tout ailleurs; cependant Cortez conquît ce dernier Empire avec quatre-cents-cinquante bandits à pied & quinze cavaliers assez mal armés: toute sa pitoyable artillerie consistoit en six amusettes, qui ne feroient pas peur aujourd'hui à un donjon défendu par des Invalides: il tint la ville capitale en respect, pendant son absence, avec la moitié de son monde. Quels hommes! quels événements!

A la bataille de Caxamalca, qui fut la bataille d'Arbelles pour l'Empire du Pérou, les Pizarres n'avoient que cent-soixante-dix fantassins, & soixante cavaliers, avec lesquels ils égorgerent les troupes de l'Incas Atabaliba. Les fuyards firent tant d'efforts pour se sauver qu'ils renversèrent à plat une immense muraille qui s'opposoit à leur déroute: il leur en eût coûté bien moins pour culbuter l'ennemi. François Pizarre, qui alla, au centre des Péruviens, saisir par les cheveux le timide Atabaliba, ne reçut pas une seule blessure: il n'y eut pas dix Espagnols de tués dans cette journée mémorable, où l'on croit voir des tigres défaire un troupeau de moutons.

Il faut observer que, pendant cette expédition, les Européens n'employèrent que leur propre force, & leur propre courage; car aucun Indien ne les accompagna au champ de Caxamalca. Ainsi il n'est point vrai qu'on se soit toujours servi de l'animosité qui regnoit parmi les malheureux habitants du nouveau Monde, pour les vaincre les uns par les autres: je ne disconviens point que quelques-uns d'entr'eux ne se soient joints de temps en temps aux armées Européennes; mais ces prétendues troupes auxiliaires

donnoient bien plus de sollicitude & d'embarras aux commandants, par leur lâcheté & leur indiscipline, qu'elles n'inspiroient de confiance par leur nombre.

En 1492, au moment que Christophe Colomb descendit à St. Domingue, cette isle d'une très-vaste étendue contenoit, à ce qu'on assure, un million d'hommes, qui aimèrent mieux se désespérer que se défendre. Ceux qui osèrent vivre furent successivement détruits, jusqu'au point que, dans le commencement du dix-septième siècle, on s'imaginoit qu'il ne restoit plus un seul indigène en aucun endroit de cette isle, dont le malheur seroit sans exemple, s'il y avoit des malheurs uniques; mais on en a retrouvé quelques-uns qui se sont cachés, pendant plus de cent cinquante ans, dans des rochers si stériles qu'on ne croyoit pas que des hommes pussent y vivre pendant un mois. Les Insulaires ne firent qu'une seule tentative, en 1510, pour secouer le joug du vainqueur; mais cette tentative, qui consistoit en une fumigation du bois d'Ahouai, pour empoisonner l'atmosphère sous le vent, étoit plutôt une ruse d'hommes foibles qu'un effet de vrai courage.

Les Caraïbes montrèrent quelque espèce d'intrépidité, qui n'épouvanta pas tant les Espagnols, que les flèches horriblement envénimées dont ils se servoient avec plus d'adresse que les autres Indiens, & dont on ne pouvoit, malgré toutes les recherches, découvrir le contrepoison: on se servit inutilement de feuilles de tabac, de cauterés, & de mille moyens insuffisants: il étoit réservé aux temps présents de savoir que le sucre & le sel sont seuls en état d'arrêter les

prompts effets de ces armes barbares, mais pas plus barbares que les nôtres.

Enfin, les conquêtes furent incroyablement rapides, dans les pays les plus peuplés; les pays les moins peuplés résisterent le plus longtemps, parce-qu'on devoit y chercher les hommes pour les vaincre, & on devoit les chercher dans des forêts immenses, où ils étoient dispersés par peuplades, qui fuyoient ou se cachotent quand l'ennemi se monroit, & qui reparoissoient dès que le défaut de subsistance le forçoit à se retirer. C'est par la même raison que les Romains, dit Strabon, s'emparèrent comme tout d'un coup des Gaules, & qu'ils furent contraints de se battre pendant vingt ans pour envahir l'Espagne, où le nombre d'hommes étoit bien moindre que dans les Gaules, & où la foiblesse de la population faisoit la force de l'Etat. (\*)

Les Chiliens ont lutté assez longtemps contre les Espagnols, qui ont composé, sur cette expédition de Pandours, un Poëme épique, comme si une victoire injuste pouvoit jamais être glorieuse. Les

(\*) Il y a des Auteurs, & qui pis est, des historiens qui soutiennent que l'Espagne contenoit, du temps de Jules-César, cinquante millions d'hommes, non obstant que Strabon nous représente ce pays plein de forêts & de marécages, où il y avoit encore des sauvages qui mangeoient du pain de gland: la Bétique étoit la seule province bien cultivée de toute cette Monarchie en friche.

Si l'Espagne contenoit, du temps de Ferdinand le Catholique, vingt millions d'habitants, on peut hardiment assurer que jamais sa population n'a été plus forte; & il s'en suit qu'en décomptant les Maures & les Juifs expulsés, il est passé, en un laps de deux-cents - soixante ans, huit millions d'Espagnols en Amérique.

montagnes presque inaccessibles où ces Chiliens se retiroient par des sentiers cachés, quand ils avoient dévasté les campagnes, leur servirent plus que leur courage, comme Barclay l'a très-bien observé.

Les Jucatains ont eu aussi quelque réputation de bravoure ; mais la stérilité de leur pays, & la méfintelligence qui se glissa parmi ceux qu'on avoit envoyés pour le conquérir, en firent traîner la conquête en longueur.

Les Espagnols conviennent qu'ils ne tirèrent pas tant de service de leur Artillerie, qu'on ne pouvoit transporter dans les bois ou dans les marais, ni de leur Cavalerie souvent démontée, que de la rage singulière de leurs chiens dogues & lévriers, qui toujours alertes suivoient les Indiens à la piste & les harceloient jour & nuit : (\*) ceux, qui accompagnoient Vasco Nunnez, étranglèrent plus de deux-mille Américains, sans compter les Sodomites de Quarequa, dont on a fait mention.

Au combat de Caxamalca, la première ligne de la petite armée des Pizarres étoit formée par un rang

---

(\*) Cette ancienne animosité des chiens, nourris par les *Espagnols*, contre les *Américains*, dure encore aujourd'hui, sur quoi je remarquerai, dit Don Juan, comme une chose extraordinaire, que les chiens élevés par les *Espagnols*, ou par des *Métifs*, ont une haine si furieuse contre les *Indiens* que si quelqu'un de cette nation entre dans une maison où il ne soit pas particulièrement connu, ils s'élancent dessus à l'instant, & le déchirent, à moins qu'il n'y ait quelqu'un pour les contenir. Et que d'un autre côté, les chiens élevés par les *Indiens* ont la même haine contre les *Espagnols* & les *Métifs*, qu'ils sentent d'aussi loin que les *Indiens* eux-mêmes sont aperçus par l'odorat de ceux élevés par les *Espagnols*. *Voyage du Pérou liv. VI. ch. VI. T. 1. pag. 341.*

de chiens, qui donnerent, avec tant d'impétuosité & de valeur, sur les Péruviens que la cour d'Espagne, enchantée de leurs exploits, se détermina à leur payer une solde régulière comme aux autres troupes, & cette solde revenoit au soldat qui avoit soin d'entretenir un de ces animaux. On trouve encore, dans d'anciens états militaires de ce temps-là, que le dogue *Bérécillo* gagnoit deux réaux par mois, pour des services par lui rendus à la Couronne.

Il y avoit dans l'armée de Ferdinand Sotto, attachée à la conquête de la Floride, un lévrier de la grande espèce, auquel on avoit donné le nom de *Brutus* : ce mâtin, après avoir fait de terribles ravages, fut enfin tué à coups de flèches par les *Infideles*, & cette mort, dit Garcilasso, affligea extrêmement les *Chrétiens* ; comme si l'on étoit *Chrétien*, lorsqu'armé de l'injustice, & de la force, on envahit un pays étranger, & qu'on y fait une chasse aux hommes avec des animaux carnaciers qu'on repaît ensuite de chair humaine. Crut-on donc alors qu'on pouvoit déshonorer l'humanité par mille genres de cruautés, parce qu'on avoit découvert un Monde nouveau ? Cet événement, qui changea la face de l'Univers, qui tira l'Astronomie, la Géographie, & la Physique d'une nuit profonde, fut accompagné de circonstances extrêmement bizarres & ridicules, par une fatalité attachée à toutes les actions des hommes.

Alexandre VI, ce Prêtre si méprisable & si fameux, avoit eu, de son commerce avec Vonotia,

plusieurs enfants, avant que d'être Pape: parvenu au Pontificat, il forma le projet étrange de faire couronner un de ses bâtards Empereur d'Allemagne, & de terminer ainsi les querelles éternelles entre le Sacerdoce & l'Empire. Plein de ces idées romanesques, il se flatta que si la cour d'Espagne l'appuyoit de son crédit, il parviendrait à l'exécution de ses desseins: il n'épargna donc aucune occasion, aucune bassesse, pour témoigner son zèle à Ferdinand & à Isabelle. A la découverte des Indes occidentales, il se hâta de leur donner l'Amérique, sans savoir encore où elle étoit située. On peut aisément se figurer que si l'Amérique eût appartenu réellement à Alexandre VI, il ne l'auroit donnée ni à l'Espagne ni à personne: il la donna précisément parcequ'elle ne lui appartenoit point. Il vaut bien la peine d'entendre comment il s'exprime dans sa Bulle de 1493, c'est à dire trois mois après qu'on eût reçu en Europe l'étonnante nouvelle de la découverte d'un nouvel Hémisphère.

C'est de notre propre mouvement, (\*) dit-il à Ferdinand & à Isabelle, & sans égard à aucune re-

---

(\*) *Motu proprio, non ad vestram, vel alterius pro vobis super hoc nobis oblata petitionis instantiam, sed de nostrâ merâ liberalitate, & ex certâ scientiâ, ac de Apostolicâ potestatis plenitudine, omnes insulas & terras firmas, inventas & inveniendas, detectas & detegendas versus Occidentem & Meridiem. . . . Antovitate omnipotentis Dei, nobis in Beato Petro concessâ, ac vicarius Jesu Christi; quâ fruimur in terris, cum omnibus illarum dominiis, civitatibus, castris, locis & villis, jurbusque & jurisdictionibus, ac pertinentiis universis, vobis, hæredibusque & successoribus vestris, Castellæ & Legionis regibus, in perpetuum, tenore præsentium, donamus, concedimus & assignamus; vosque hæredes ac successores præfatos, illorum dominos cum plenâ, liberâ,*

quête, qui par vous ou par autrui auroit pu nous être présentée, mais seulement mus par notre pure & franche libéralité, que nous vous donnons toutes les Isles & toutes les terres fermes déjà trouvées, & encore à trouver, découvertes & à découvrir vers le Midi & l'Occident. . . . . Nous vous donnons, concédons & assignons ces Isles & ces terres fermes, avec tous leurs domaines, leurs cités, leurs châteaux, leurs places, leurs bourgs, leurs droits, leurs juridictions & toutes leurs autres dépendances, par le pouvoir que le Tout-Puissant nous a donné en St. Pierre, & par la prérogative du vicariat du Christ, dont nous faisons les fonctions en terre. Nous les donnons à vous & à vos héritiers & successeurs, les Rois de Castille & de Léon. . . . . Si quelqu'un osoit trouver à contredire à cette présente donation, s'il osoit, par un excès de témérité, en restreindre le sens, ou en enfreindre l'exécution, qu'il sache qu'il encourra l'indignation de Dieu, & des apôtres Paul & Pierre.

Si la lecture & l'étude de l'histoire ne nous avoient accoutumés, pour ainsi dire, à croire tout pos-

---

*Et omnimodâ potestate auctoritate Et jurisdictione facimus, constituimus Et deputamus. . . . . Nulli ergo omnium hominum liceat hanc paginam nostræ commendationis, deputationis, decreti, mandati, donationis, . . . . infringere, vel ei, ausu temerario, contraire. Si quis autem hoc attentare præsumserit, indignationem omnipotentis Dei ac Beatorum Petri Et Pauli apostolorum ejus, se noverit incursurum. Datis Romæ apud sanctum Petrum, anno incarnationis dominicæ millesimo quadringentesimo nonagesimo tertio; quarto nonas Maji, Pontificatus nostri anno primo.* Ce monument de l'extravagance humaine est intitulé **DECRETUM ET INDULTUM. ALEXANDRI SEXTI** *super expeditione in Barbaros novi orbis, quos Indos vocant.*

sible, si nous n'étions familiarisés avec les attentats & les prétentions des Papes, nous admirerions davantage l'extravagance inouïe d'un Ecclésiastique Ultramontain, qui donne, d'un trait de plume, les Empires de Montezuma, d'Atabaliba, & les Etats de plus de trois-cent, nations différentes, à un petit Prince d'Europe, chancelant sur son trône s'appé par les brigands de l'Afrique.

Si le Grand-Lama, ou le pontife des Tartares, donnoit aujourd'hui, de la plénitude de son pouvoir, l'Italie & l'Espagne à un chef des Calmouks, il est bien certain que ce Tartare auroit sur l'Espagne & l'Italie le même droit qu'avoient les Castillans sur l'Amérique, après la donation d'Alexandre VI. Cependant cette même donation servit de titre, dans toutes les prises de possession du nouveau Monde, il n'y a pour s'en convaincre qu'à jeter les yeux sur un instrument dressé en 1579, par le secrétaire Esquivel, lors du débarquement de Sarmiento aux terres Magellaniques.

„Alors, est-il dit dans cet Acte, en signe &  
 „témoignage de prise de possession, Sarmiento tira  
 „son épée & en coupa des branches d'arbres & des  
 „herbes, prit des pierres & les transporta d'un lieu  
 „à un autre, fit quelques tours en se promenant  
 „dans la campagne & sur la plage: incontinent ayant  
 „pris une grande croix, & ayant fait mettre ses  
 „gens en bataille avec leurs arquebuses, on porta  
 „la croix en procession. — — Ensuite on prit &  
 „appréhenda possession de cette partie de l'Améri-  
 „que, en vertu de la donation & de la Bulle de

»notre très-saint Pere, Alexandre sixieme, souve-  
 »rain Pontife Romain, expédiée de son propre  
 »mouvement, par laquelle il donne à Dom Ferdi-  
 »nand cinquieme, & à Dame Isabelle sa femme, la  
 »moitié du monde, c'est à dire, cent-quatre-vingt  
 »degrés de longitude." (\*)

On voit par le détail de cette étrange cérémonie, qu'après la donation du Pape, l'érection d'une croix, & la coupe de quelques branches & de quelques herbes, étoient envisagées par les Espagnols comme des formalités indispensables pour prendre possession, au nouveau Monde, de tout les pays qui leur plaisoient: aussi n'ont-ils jamais varié sur cet article; quoiqu'ils fussent d'ailleurs peu d'accord entr'eux sur les autres circonstances dont ils croyoient devoir revêtir ces actes d'injustice. Quelques-uns pensoient qu'il falloit arborer un drapeau aux armes d'Espagne, & planter d'abord en terre des feves: quelques-uns s'imaginoient qu'il n'étoit pas prudent de négliger le transport des pierres pour en former des monceaux: d'autres enfin, soutenoient qu'on ne pouvoit se dispenser de boire de la premiere riviere qu'on découvroit, & de répandre quelques gouttes d'eau sur le rivage. Ce fut là l'opinion qu'adopta le brigand Domingo de Vera en s'emparant de la Guiane: il prit une tasse pleine d'eau, la but, en prit une seconde, & la jetta à terre aussi loin qu'il put. Il tira ensuite son épée, & coupant l'herbe qui étoit autour de lui, & quelques branches des

---

(\*) Cet acte est inséré en entier dans *l'histoire de la conquête des isles Moluques* par Argensola.

arbres, il dit: *au nom de Dieu, je prends possession de cette terre.* Le moine de la Valle - Viridi se contenta de tenir en main une croix, & d'alléguer la Bulle impertinente d'Alexandre VI, pour prouver à l'Empereur Atabaliba, que le Pérou n'appartenoit point aux Péruviens, mais aux Espagnols: il fit comprendre le mieux qu'il put à ce Prince infortuné, que les successeurs de l'apôtre Pierre avoient partagé tous les pays du monde aux Rois Chrétiens, donnant à chacun la charge d'en conquérir une portion, & que dans ce partage, si légitime & si raisonnable, le Pérou étoit échu à Sa Sacrée Majesté Impériale, le Roi Dom Carlos cinquieme du nom: je vous annonce donc, ajouta ce saint homme, que vous ayez à vous faire baptiser le plus promptement possible; & à céder tous vos Etats au Roi d'Espagne, sans quoi nous mettrons tout à feu & à sang. Atabaliba, à qui il étoit au fond très-difficile de répondre à un discours si convainquant, parceque son armée étoit trop foible pour résister à ses ravisseurs qui l'assiégeoient, répliqua modestement, qu'il ne comprenoit pas comment ce Pierre, ou ses descendants avoient pu donner ce qui ne leur appartenoit pas, & ne leur avoit jamais appartenu, qu'un pareil partage étoit plutôt un partage de brigands, qu'un ordre du Dieu puissant & juste qui éclaire cet Univers, qu'enfin, le Pérou n'appartenoit qu'aux Péruviens. (\*)

---

(\*) On trouvera dans le second volume de cet ouvrage, à l'article de la religion des Américains, la suite du discours

Cela n'empêcha pas les Espagnols d'en faire la conquête, sous la conduite de François Pizarre, qui avoit été berger à Truxillo en Espagne, & de Dié-gue Almagre, qui étoit fils d'un prêtre, & qui passoit pour être prêtre lui-même, parcequ'il ne savoit ni lire ni écrire non plus que Pizarre; (\*) comme si la fortune eût voulu se signaler, en employant à la ruine de l'Empire des Incas deux aventuriers également obscurs & ignorants, dont le caractère cruel & atroce surpassoit tout ce qu'on avoit vu ou imaginé de plus dénaturé parmi les hommes. Il y a toute apparence que le moine de la Valle-Viridi n'étoit lui-même aussi qu'un fourbe, qui, sous prétexte de catéchiser les Péruviens, alla faire l'espion dans leur armée, comme on a accusé St. François d'Assise d'avoir fait pendant les croisades. Il est bien certain que Pizarre étoit encore irrésolu, lorsque de la Valle, qui avoit reconnu pendant sa mission les forces & les dispositions de l'ennemi, lui conseilla de livrer bataille sans tarder d'un instant.

Ce qu'il y eut encore de remarquable dans les événements d'alors, c'est que, quand l'Espagne voulut se mettre en possession de cette moitié du monde qu'un Evêque de Rome lui avoit donnée, ses finances étoient si épuisées, ses dettes si accrues, sa

---

de l'Incas & du moine espagnol, discours qu'on n'auroit jamais dû tenir par respect pour l'humanité & la religion.

(\*) Zarate dit qu'Almagre avoit été trouvé comme enfant, à la porte d'une église à Malagon en Espagne; & que son pere étoit un prêtre nommé Hernand de Luque, qui alla ensuite en Amérique commander des voleurs, avec lesquels il dévalsa une partie du Pérou. *Hist. du Pérou liv. 1. ch. 1. pag. 2. édition de Seville.*

foiblesse si grande qu'elle manquoit d'argent pour équiper une seule barque qu'on pût envoyer aux Antilles.

Dans cette détresse, Ferdinand emprunta d'un de ses domestiques une somme fort modique pour tenter la conquête de l'Amérique. Cette somme, avancée par los Angelès, produisit des trésors, & ces trésors ruinerent une seconde fois l'Espagne, & lui firent plus de mal que n'avoient fait les Juifs & les Maures ensemble.

Il est difficile de connoître, au juste, la quantité d'or & d'argent qu'on a tirée, jusqu'à nos jours, des différentes mines du nouveau Monde; mais le total doit en être encore plus considérable qu'on ne se l'est imaginé, puisque les seules mines du Brésil, avoient produit, depuis Pierre II jusqu'en 1756, deux milliards, quatre-cents millions de livres Tournois. (\*) Les manifestes des flottes qui ont porté cet or en Europe, sont entre les mains de tous les négociants du Portugal, de sorte qu'on ne peut former le moindre doute sur la réalité de cette importation de métal. Cependant, depuis l'époque de l'exploitation des mines Brésiliennes jusqu'à l'an 1756, il ne s'étoit écoulé qu'un laps de soixante ans.

---

(\*) L'Amiral Anson dit, que l'or qu'on tire des mines, & des sables du Brésil, se monte annuellement à deux millions de livres Sterling. Ce calcul revient à peu près à celui dont nous avons fait mention. Tout cet or a passé & passe encore aujourd'hui en Angleterre. Les Portugais ne sont que les fermiers de la Grande-Bretagne: le Portugal appartient aux Anglois, ou du moins leur a appartenu jusqu'à présent.

En évaluant le produit des mines du Chili, de la terre ferme, de la Castille d'or, du Mexique, & du Pérou, sur le produit du Brésil, il en résultera une somme presque inassignable que l'Espagne doit en avoir tirée: car elle a devancé les Portugais dans l'exploitation de près d'un siècle. L'ouverture des mines du Potosi étoit déjà faite en 1548; & en 1638, on en avoit tiré trois-cents-quatre-vingt-quinze millions six-cents dix-neuf-mille Piastras. (\*)

Je ne compte point ici l'or œuvré que les troupes Espagnoles enleverent aux Caciques de l'Amérique: cela n'étoit pas de conséquence. Atabaliba qu'on regardoit comme le plus riche Souverain des Indes, ne put jamais amasser pour sa rançon 7 millions en or & en argent façonné. (\*\*) Et quand après sa mort, on pillà tout ce qu'on pouvoit piller à Cuf-

(\*) L'Auteur des *mémoires & des considérations sur le commerce & les finances d'Espagne* assure qu'on tire annuellement du Pérou 3 millions d'or pesant; ce qui n'est pas croyable: aussi cet Auteur n'étoit-il pas toujours bien instruit.

(\*\*) La rançon d'Atabaliba se monta, suivant Zarate, à plus de six-cents millions de Maravédis, c'est à dire à plus de quatre millions cinq-cents-mille livres: cependant, ajoute-t-il, on ne fit l'épreuve de cet or qu'avec beaucoup de précipitation, & seulement avec les pointes ou les piécettes, parcequ'on manquoit d'eau forte; ainsi il arriva que cet or étoit estimé deux ou trois carats au dessous de son véritable titre; ce qui auroit encore augmenté la valeur de plus de cent millions de Maravédis, qui font sept-cents-cinquante-mille livres: il y eut aussi de l'argent en grande quantité, de sorte que le quint qu'on en leva pour Sa Majesté, se monta à trente mille marcs d'argent fin; le quint de l'or se trouva monter à neuf-cents-mille livres. De toute cette supputation il résulte toujours qu'Atabaliba ne put fournir pour sa rançon sept millions, qui, eu égard aux richesses des mines du Pérou, & celles qu'on en a tirées depuis, étoient très-peu de chose.

co, le butin fut à peine de soixante millions: on a toujours cru que les Péruviens avoient caché, & jetté à la mer la plupart de leurs richesses; mais il n'y a aucune apparence qu'ils ayent assez estimé l'or pour en façonner d'aussi grands ouvrages que les Espagnols se l'étoient figurés.

Comme ces sommes énormes, transportées d'un monde dans l'autre, ne pouvoient faire germer un grain de blé en Portugal, & en Espagne, ces deux Royaumes, qui négligerent entièrement leurs arts & leur agriculture, pour se plonger, pour ainsi dire, dans les mines, y trouverent bientôt leur ruine politique. Malgré les deux milliards apportés en Portugal en différents temps, ce Royaume n'avoit en 1753 & 1754, pour tout capital réel, que cinq millions d'écus en mitraille, & en monnoyes d'argent fort altéré, (\*) & il étoit redevable à l'Angleterre, qui le nourrissoit, de cinquante millions de livres tournois. Ainsi il devoit à un seul créancier trente-cinq fois plus qu'il ne possédoit: il étoit insolvable à l'égard de tous les autres, & avoit déjà déclaré sa faillite. Le Roi Joseph actuellement régnant se trouva, dès l'an 1754, c'est à dire avant le tremblement de terre, dans une situation si embarrassante, qu'il eut beaucoup de peine à emprunter sur son crédit particulier, pour subvenir à ses besoins, quatre-cents-mille écus d'une confrérie.

Tout

---

(\*) Si ces cinq millions d'écus n'avoient pas contenu un excès d'aloi, ils auroient équivalu à quinze millions de livres tournois.

Tout l'or apporté à Lisbonne en étoit donc reforti presque le jour même de son arrivée du Brésil : il falloit bien que les Portugais payassent les bleds qu'on leur envoyoit pour leur subsistance, & les draps qu'on leur amenoit pour se couvrir. Enfin, dit un écrivain très-instruit, le seul article du papier qu'on fabriquoit en Angleterre, pour y écrire les loix du Portugal & les sentences de son Inquisition, étoit en état de perdre ce Royaume, qui ne labouroit point, qui ne fabriquoit point, & qui consommoit beaucoup par son luxe & ses mœurs Asiatiques. (\*)

Philippe II, si longtemps possesseur des Trésors du nouveau Monde, vécut encore assez pour voir la décadence où les mines avoient entraîné ses Etats. Encouragé d'abord par ses richesses à tout oser pour réduire l'Europe en esclavage, ce prince finit par faire banqueroute, & mit ses successeurs dans la déplorable nécessité d'adultérer les monnoyes. Ses sujets, comme frappés de vertige, cessèrent de travailler leurs foyes & leurs laines, laissèrent leurs campagnes se hériffer de ronces & de bruyeres, & abandonnèrent le commerce de la Baltique, du Bra-

---

(\*) En 1754, le Portugal avoit deux millions d'habitans, & on y labouroit si peu de terre qu'on n'y récoltoit pas pour nourrir trois-cents-mille habitans dans les bonnes années. Il paroît que la chute de l'agriculture y avoit entraîné tous les maux politiques qu'on peut imaginer dans un état. Les moines y avoient entassé des richesses excessives dans leurs églises de Lisbonne, le peuple des campagnes étoit plongé dans une misère semblable à celle où gémissent les sujets du Pape. L'Anarchie s'étoit glissée dans toutes les parties de l'administration.

bant, de l'Angleterre & de la France: le germe de l'industrie fut déraciné de leur cœur: les Indes occidentales leur firent plus de mal que de bien, parcequ'au lieu d'y commercer, ils n'y firent que conquérir, & s'y endormirent sur leurs conquêtes. (\*) Cette léthargie éveilla les nations plus actives, & leur inspira le projet de mettre l'Espagne en tutelle. En s'occupant pour elle, en fabriquant pour elle, en la servant enfin, on parvint à la détruire, & on détruiroit ainsi le plus puissant Empire de l'Univers. Tout peuple qui cesse de se nourrir lui-même, & qui achète de l'étranger son nécessaire physique, est atteint d'une maladie mortelle, & se dévore lui-même: ses ennemis n'ont plus rien à lui souhaiter.

Quand les Romains, subjugués par le luxe, laisserent l'Italie & la Sicile en friche, & qu'ils con-

(\*) L'Auteur des *considérations sur le Commerce & les Finances d'Espagne* prétend que l'Amérique n'a pas fait tant de tort à cette Monarchie qu'on le suppose communément, mais il est tombé dans une équivoque & un pur jeu de mots. L'Amérique n'auroit point nui aux Espagnols, s'ils avoient continué leur Commerce, leurs Manufactures & leur Agriculture; en ce sens, l'Auteur a raison. Si les Indes ont entraîné la ruine de ces trois branches, comme il en convient, il est bien clair que l'Amérique a nui à l'Espagne incroyablement. Elle n'est point, à la vérité, dépourvue de ressources, puisqu'elle avoit encore, en 1747, un total de 7423590 habitans & 27246302 écus de veillon en revenus; mais ses dettes étoient énormes, & dans le nombre de ses habitans il s'y trouvoit 190046 Ecclésiastiques & 200000 qui aspiraient à le devenir, ainsi en tout, 390046 célibataires par devoir. Mr. Clarke, dans ses *Lettres sur l'Espagne*, assure que ce Royaume n'a que 6255663 habitans. Je suis fort porté à croire que Mr. Clarke étoit beaucoup mieux instruit que l'Auteur des *Considérations sur le Commerce & les Finances*, qui a exagéré les revenus de l'Espagne.

traignirent l'Egypte & l'Afrique à labourer pour eux, ils démolirent de leurs propres mains les fondemens de l'Empire: ils eussent été écrasés par sa chute, quand même les Barbares seroient restés dans l'inaction au fond de leurs forêts; mais jamais les agresseurs n'ont manqué à un Etat foible.

C'est un grand problème de savoir si l'Europe en général n'eût point été plus réellement heureuse, si deux Italiens ne lui avoient, au quinzieme siècle, montré la route du nouveau Monde. Sans parler ici de ce mal cruel qui empoisonna les organes de la reproduction dans l'espece humaine, mal qui n'a pu être compensé par tous les trésors du Potosi & du Brésil, il est certain qu'on n'a point tiré de l'Amérique les avantages qu'on croit. S'il est sorti de ses mines huit fois plus d'or & d'argent qu'il n'y en avoit dans toute l'Europe en 1490, & si le prix des denrées a haussé huit fois, on comprend aisément que malgré la masse du métal importé, les Européens n'en sont ni plus riches ni plus pauvres, & celui qui possède aujourd'hui huit-mille livres, n'est pas plus opulent que le propriétaire de mille livres au quatorzieme siècle.

On croit communément que les richesses des Indes occidentales ont prévenu à temps la chute où le commerce des épiceries, entre les mains des Vénitiens, auroit entraîné l'Europe, en la dépouillant sans retour de son or & de son argent; mais cette ruine n'étoit pas si possible qu'on se l'est imaginé. D'ailleurs quand les Européens se seroient vus dépouillés par le commerce ruineux de l'Asie, ils

auroient été attaquer l'Asie même: ils auroient fait comme Nadir-Schau, qui prit en un jour, dans les Etats du Mogol, plus que la Perse n'avoit perdu en dix siècles par son commerce avec l'Indoustan. Quelques auteurs de nos jours ont déjà cru entrevoir, dans les expéditions des Croisés, des vues bien différentes de celles qu'on leur prête communément; mais leur fanatisme étoit tel qu'on peut douter qu'ils aient jamais pensé à des choses raisonnables: les richesses de l'Orient les ont sans doute tentés; mais en vérité ils s'y prirent très-mal pour les faire refluer en Europe.

Quelques plantes alimentaires, que nous avons tirées de l'Amérique, & qui ont réussi extraordinairement dans nos climats, sont un avantage réel qu'on ne compte point, auquel on ne réfléchit pas: cependant ces plantes pourront prévenir des malheurs que tout l'or du monde ne sauroit détourner; je veux dire des temps de famine.

Ce n'est qu'autant que les trésors des Indes sont devenus des matières effectives de commerce, qu'il en a résulté une utilité réelle; mais aussi les peuples ont vu par là leurs intérêts se multiplier; & les raisons de s'attaquer sont par conséquent plus fréquentes & plus universelles: une étincelle de discorde, pour quelques arpents de terre au Canada, enflamme & embrase l'Europe; & quand l'Europe est en guerre, tout l'Univers y est: tous les points du globe sont successivement ébranlés comme par une puissance électrique: on a aggrandi la scène des massacres & du carnage depuis Canton jusqu'à Ar-

changel; depuis Buénos-Airès jusqu'à Quebec. Le commerce des Européens ayant intimement lié les différentes parties du monde par la même chaîne, elles sont également entraînées dans les révolutions & les vicissitudes de l'attaque & de la défense, sans que l'Asie puisse être neutre, lorsque quelques marchands ont des querelles en Amérique, pour des peaux de Castor, ou du bois de Campeche.

D'un autre côté on prétend que les richesses du nouveau Monde ont mis les princes de l'Europe en état d'entretenir beaucoup plus de troupes, de soudoyer beaucoup plus de mercenaires, & d'avoir enfin l'image de la guerre au milieu de la paix; ce qui a sans doute été aussi contraire à la liberté que favorable au despotisme. Il est vrai que depuis la découverte de l'Amérique, les armées sont devenues d'une campagne à l'autre plus nombreuses; mais je n'imagine que cela auroit pu arriver, quand même la quantité du métal seroit restée dans la proportion où elle étoit du temps de Charlemagne. Si moins de signes représentoient plus de choses, il faudroit aussi moins d'argent pour payer les esclaves armés; parceque le sang de l'homme est à peu près toujours au même prix; mais le prix des armes peut varier extrêmement: les armes coûtoient beaucoup plus du temps de Charlemagne qu'aujourd'hui: il en coûtoit beaucoup pour habiller un cavalier & son cheval en fer.

Quand au commerce des colonies des Indes occidentales, dès qu'il est exclusif pour les étrangers, & qu'il se réduit à sa seule Métropole, les avantages

& les profits qu'on en retire, ne sont pas si considérables qu'on l'a cru; ce que l'Auteur de la *Philosophie rurale* a fort exactement développé. Si l'on parvenoit à extirper la contrebande & le commerce interlope dans les colonies, on ruineroit les colonies mêmes: si, dans la balance des pertes & des gains, elles l'emportent sur leurs Métropoles, il est aisé de comprendre que les colons enrichis se fatigueront un jour du joug qu'on leur impose: ils voudront sortir de tutelle, & quand ils le voudront, ils auront assurément les moyens de le faire, & d'affermir leur liberté.

Le Tableau que nous avons tracé dans cette première partie de nos recherches, présente un concours d'événements les plus singuliers dont l'Histoire fasse mention.

Un Pape avoit déclaré que l'Amérique n'existoit pas, & qu'elle ne pouvoit exister: il avoit excommunié quiconque oseroit croire que notre globe avoit deux hémisphères habités par des animaux raisonnables: quand un Génois eut, malgré cette défense d'un Prêtre de Rome, franchi sur les ailes de l'industrie l'Océan Atlantique, & découvert l'autre moitié de cette Planète, un autre Pape en fit présent à un Prince Espagnol, dont il briguoit le suffrage pour faire la fortune de César Borgia, monstre chargé de tous les crimes, & digne de tous les supplices.

Il est difficile de dire lequel abusa le plus ridiculement de son pouvoir & de sa raison, ou de Za-

charie qui nioit la possibilité des Antipodes, problème qu'il auroit dû abandonner aux Géographes, ou d'Alexandre VI qui fit la formalité de donner ces Antipodes aux Castillans. L'abrutissement des nations avoit sans doute accoutumé la Cour de Rome à ces honteux excès, qui étoient autant d'actes d'un despotisme absurde. En 1336, les Vénitiens demandèrent la permission au Pape de pouvoir commercer en Asie, d'y acheter du poivre & de la cannelle; Venise obtint ce privilège dont elle n'avoit pas besoin, & on anathématisa tous les autres Etats de l'Europe qui osoient faire le même trafic. En 1440, les Portugais firent à Rome une proposition encore plus singulière: ils sollicitèrent la permission de doubler le Cap de bonne Espérance, & de réduire en servitude perpétuelle les Nègres, parcequ'ils n'alloient jamais à la Messe & qu'ils avoient le teint des réprouvés. Ces deux articles furent accordés pleinement: on n'auroit pas dû les demander, & on eût été moins coupable. Lopez d'Azevedo, qui alla à Rome solliciter la possession de l'Afrique occidentale pour Alphonse V de Portugal, dit au Pape en plein Consistoire » que Sa Sainteté étoit priée de vouloir » animer & reconnoître le zèle du Roi son maître, » en attribuant à la Couronne de Portugal toutes les » terres qu'on découvroit le long de l'Afrique, jus- » ques aux Indes inclusivement; puisqu'on devoit » regarder comme des possesseurs injustes toutes les na- » tions infidèles qui y étoient établies. Que sa Sainte- » té défendit en même temps à tous les Princes chré- » tiens, sous les peines canoniques les plus grié-

„ves, de traverser les Portugais dans leurs entrepri-  
„ses. (\*)

Si l'on avoit contraint, comme on auroit dû, cet orateur de Lisbonne, à prouver que les habitans de Congo & d'Angola étoient des possesseurs injustes, parcequ'ils avoient entendu parler vaguement de Mahomet, & jamais de l'Evangile, il eût été fort embarrassé; mais le sacré College ne s'arrêta point à cette preuve, & le Pape expédia sa Bulle dans la teneur que les Portugais la désiroient: on fit, dans toutes les formes & avec beaucoup de cérémonie, une injustice d'autant plus remarquable qu'elle enhardit les Portugais à réduire les Africains à un état d'esclavage qui fait horreur à l'humanité: ils furent les premiers qui firent le commerce des Nègres: les Espagnols les imiterent, & toutes les Puissances de l'Europe imiterent l'Espagne: les droits les plus sacrés de l'homme furent trahis, & il ne se trouva personne pour les défendre. Depuis ce temps le mal a toujours été en augmentant, jusqu'au point que les commerçants se sont tellement familiarisés avec l'achat & la vente des Noirs à cheveux crépus, qu'ils n'en paroissent non plus choqués, que s'ils vendoient ou achetoient des bêtes. On a même vu depuis peu un planteur venir, du fond de l'Amérique, réclamer un Africain fugitif dans Paris, devant le Parlement, & trouver un avocat pour plaider sa cause, comme s'il eût été question de réclamer un cheval échappé de l'écurie. L'Histoire nous apprend,

---

(\*) *Histoire des Découvertes des Portugais, par Lafitau*  
Tome I. pag 15. in quarto.

à la vérité, que les anciens peuples commerçants alloient déjà acheter des esclaves en Afrique; mais le sort de cette contrée n'a jamais été, ni sous les Phéniciens, ni sous les Carthaginois, aussi déplorable que de nos jours: on en a pris toutes les côtes pour en faire des entrepôts & des marchés d'hommes; sans qu'on puisse concevoir par quelle fatalité de tels établissemens subsistent si longtems; tandis qu'ils sont pour la plupart hors d'état de se défendre, si l'on les attaquoit avec quelque vigueur: on assure même que des forces très-médiocres suffiroient pour enlever aux Portugais les possessions qu'ils ont depuis Maniki-kongo & Benguela-vielha le long des côtes jusqu'au cap de Corisco. Ce qui fait au reste que l'état de l'Afrique n'est point absolument désespéré, c'est que le centre de son continent n'a pu être envahi; pendant que l'Amérique a succombé d'une extrémité à l'autre, & cela sous les efforts d'un très-petit nombre d'Européens, qui y ont subjugué ou détruit les Indigenes. J'ai dit que, suivant Las Casas, les Castillans en ont massacré eux seuls 12 millions; mais il y a indubitablement de l'exagération dans ce calcul. Il se peut que si l'on comptoit les Américains qui ont péri par les conquêtes ou les invasions des Portugais, des François, des Anglois, depuis la Baye de Wager jusqu'à la pointe de la terre del Fuego, la perte d'hommes équivaudroit à un total de 12 millions.

On assure que, dans l'Amérique Septentrionale, on a détruit la treizieme partie des naturels: on n'en a presque pas laissé dans les îles Antilles &

les Caraïbes, & point du tout dans les Lucaies d'où la plupart des Insulaires ont été transportés dans le continent. Don Ulloa, qui connoissoit & la foiblesse & les ressources de son pays, suppose que dans le Pérou & le Mexique il existe encore la quatrième partie des habitans qu'on y trouva au seizième siècle. Plusieurs Auteurs ont répété les uns après les autres, qu'il étoit entré dans la politique des Espagnols de changer en de véritables déserts tous les pays qu'ils conquéroient au nouveau Monde, afin de pouvoir les conserver avec peu de forces; mais il me semble, tout au moins par rapport au Pérou, que c'est le travail des mines qui y a absorbé le plus d'Indiens; on y espéroit trop d'un homme qu'on pouvoit faire descendre vivant dans un abyme, pour le massacrer de sang froid. Ceux qui les premiers pénétrèrent dans l'Empire des Incas, s'étoient formé une idée très-extravagante: ils croyoient marcher à chaque pas sur des dépôts d'or, & leur illusion étoit telle qu'ils faisoient souvent ouvrir la terre dans des endroits où on ne rencontroit aucun véritable indice de métal: les Indiens ne creusoient jamais assez profondément à leur gré: ces malheureux n'étoient pas accoutumés au travail, & on ne leur accordoit aucun repos: ils entendoient peu ou point l'exploitation des mines: leurs instrumens ne valoient rien: leur peu d'industrie leur rendoit très-difficile ce qui eût été très-aisé à des mineurs expérimentés: on ne leur fournissoit pas toujours le *Coca* pour les garantir des vapeurs mercurielles & arsénicales: enfin la plupart

entroient dans les souterrains qu'ils avoient creusés, & n'en fortoient jamais plus. D'un autre côté les Espagnols dissipoient, par leur luxe, ce qu'ils acquerioient par leur brigandage, & presque tous ceux, qui avoient conquis le Pérou, tomberent dans un abyme de dettes & une honteuse indigence: Pizarre & Almagre, qui avoient tant pris & tant donné, moururent l'un & l'autre sans avoir de quoi se faire enterrer. Le temps a bien prouvé que les Indiens ont travaillé pour des maîtres qu'il a été impossible d'enrichir. Je ne fais pas après tout cela, comment Gumilla a pu soutenir que la Religion Chrétienne a augmenté la population de ces Indiens; tandis que, dans un autre endroit de son livre, il suppose que la destruction, qui en a été faite, étoit fondée sur un ordre de Dieu, qui a pu ordonner, dit-il, le massacre des Américains; puisqu'il ordonna celui des Amalécites, en recommandant à Saul de n'en point laisser respirer un seul. Si Gumilla a fait de tels raisonnemens aux sauvages de l'Orénoque, ou il n'en a pas converti beaucoup, ou personne n'y a rien compris à de tels raisonnemens. Au reste ce n'est point là le seul fanatique qui ait cru reconnoître, dans la conquête aussi rapide que surprenante du nouveau Monde, les effets de la vengeance divine. Il y existoit des peuples très-barbares, très-éloignés de tout sentiment d'humanité; dont les uns mangeoient la chair de leurs semblables, dont les autres immoloient à des idoles des captifs dont ils buvoient le sang, dont d'autres enfin, égorgeoient leurs parents âgés, & tenoient leurs

femmes dans une servitude insupportable: tout cela a suffi pour persuader à plusieurs, qu'il étoit entré dans les décrets de la Providence de faire cesser tant d'horreurs; mais il est constant que ces mœurs atroces ont été celles de toutes les nations du monde, avant qu'elles se fussent policées jusqu'à certain point. Ainsi il faut pas chercher en cela d'autre cause que la supériorité que donnoient naturellement la bravoure, l'industrie & les talents à des hommes tels que les Européens, sur des hommes tels que les Américains, qui n'avoient ni talents, ni industrie, ni bravoure.

Dans notre Hémisphère existoient des peuples réunis en société de temps immémorial, qui avoient perfectionné les loix & les mœurs, cultivé les sciences, & les arts, élevé des villes ornées par le génie de la belle architecture, déraciné les bois stériles, multiplié les végétaux fruitiers, amené tous les animaux utiles à la domesticité, saigné les marais, nivelé le terrain, aligné le cours des rivières, changé les landes en pâturages, ensemencé, par les mains de l'agriculture, des campagnes immenses, & embelli tout leur horizon,

Dans l'Hémisphère opposé la nature entière étoit sauvage, l'air grossier & mal-sain, les forêts épaisses, d'une étendue sans fin & sans commencement, & où les rayons du soleil n'avoient jamais pénétré: les eaux fluviales, faute d'être contenues dans des bassins fixes, se répandoient dans les campagnes, où ne croissoient que des joncs & des herbes nuisibles: la terre étoit jonchée d'insectes & de serpents: les ani-

maux quadrupèdes, en beaucoup moindre nombre que dans l'ancien monde, étoient rapetissés, abâtardis, & on n'en avoit réduit que deux seules espèces en servitude; les hommes, moins nombreux encore que les animaux, se distinguoient par leur foiblesse & leur épuisement: ils manquoient de génie pour forger le fer, dont ils connoissoient les mines, sans pouvoir en exploiter le métal.

La partie connue de l'Amérique contient à peu près 2140212 (\*) lieues quarrées; & sur ce prodigieux emplacement on n'a trouvé que deux nations réunies en une espèce de société politique: tout le reste errant & dispersé en hordes ou en familles, ne connoissant que la vie sauvage, vége-toit à l'ombre des forêts, & montrait à peine assez d'intelligence pour se procurer sa nourriture.

La différence d'un Hémisphère à l'autre étoit donc totale, aussi grande qu'elle pouvoit l'être, ou qu'on puisse l'imaginer. Je conviens qu'il est difficile de rendre raison d'une si étonnante disparité entre les deux parties constituantes d'un même globe. Prétendre que la race humaine étoit moderne en Amérique, & qu'elle n'y avoit pas encore séjourné pendant six siècles, c'est une supposition insoutenable. Et d'ailleurs cette supposition ne diminue en rien le merveilleux; car si une moitié de cette Planète eût été déserte pendant des milliers d'années,

---

(\*) Mr. Tempelmann fait tout le continent de l'Amérique, de neuf-millions-cent-cinquante-trois-mille-sept-cents-soixante-deux mils quarrés. Il se sert de mils Anglois, dont il y en a 60 sur le degré: dans notre calcul il est question de lieues Françaises de 25 sur le degré.

tandis que l'autre moitié étoit peuplée, ce seroit encore là un phénomène frappant & inexplicable. Quelle préférence auroit pu être attachée à notre horizon, pour avoir été habité & défriché pendant un temps infini avant l'autre? Pourquoi le vaste continent des Indes occidentales seroit-il resté vuide & inutile, depuis l'instant de la création jusqu'à l'an 800 de notre ère, qui n'a elle-même aucune antiquité? La nature auroit-elle été assez impuissante pour n'achever son ouvrage, ou pour ne le compléter que par intervalles? Elle avoit placé en Amérique des animaux absolument différents de ceux qui vivent dans le reste de l'univers connu: ces animaux étoient-ils aussi d'une création postérieure à celle des individus vivifiés dans notre Hémisphère? On tomberoit dans l'absurdité, si l'on défendoit une telle hypothèse, & si l'on admettoit une formation successive d'êtres organisés, pendant qu'on est convaincu, qu'il ne paroît pas même sur la scène du monde un nouvel insecte: les germes sont aussi anciens que les espèces; & les espèces paroissent aussi anciennes que le globe. Si la formation spontanée & fortuite a occupé si longtemps les philosophes de l'antiquité, c'est qu'ils étoient trop mauvais physiciens pour s'appercevoir de la futilité de cette dispute métaphysique.

Si les Américains étoient étrangers d'origine, & arrivés depuis peu dans cette quatrième partie de notre Planète, on devroit dire, tout au moins, d'où ils étoient venus, & quelle route ils avoient tenue dans leur transmigration. Tous les monuments historiques confondus ensemble ne fournissent au-

cune preuve de cet événement, dont le souvenir ne s'étoit conservé nulle part, ni chez le peuple émigré, ni dans le pays qu'on suppose qu'il avoit quitté pour chercher des terres nouvelles & inconnues. Ce n'est pas à l'égard des Américains seuls que l'Histoire est en défaut; elle l'est à l'égard de presque toutes les nations.

On n'est pas en état de marquer sur toute la surface du monde une grande contrée, une isle considérable dont la population ait commencé de mémoire d'hommes: je veux dire qu'on ne connoît positivement aucune région dont on puisse affirmer qu'elle étoit restée déserte jusqu'à un tel temps, & que les hommes ne s'y sont introduits, pour la première fois, que vers une telle époque, abstraction faite de toute origine romanesque dont chaque peuple remplit le premier chapitre de ses annales: si l'on vouloit s'arrêter aux fables nationales, tout seroit expliqué; si l'on s'arrête aux documents incontestables de l'Histoire, rien n'est expliqué. Il est possible que des maladies pestilentiellles, des catastrophes physiques, des guerres longues & meurtrières anéantissent la race humaine dans un pays, & c'est dans ce sens seulement qu'on peut affirmer qu'il étoit inhabité en un tel temps: si l'on concluoit qu'il a toujours été désert, parceque tous ses monuments se sont effacés & sa tradition perdue, on se tromperoit sans doute, autant qu'on peut se tromper, lorsqu'on conjecture ou qu'on devine ce qu'on ne connoît pas.

Il est possible encore que, dans de certains climats défavorables, la population soit continuelle-

ment foible, & le nombre d'hommes extrêmement rare, comme aux terres polaires; mais la nature ne semble pas avoir compté les individus: elle s'est contentée de l'existence du genre, l'a soumis aux influences de son climat, & abandonné à sa propre industrie.

Comme dans le plus grand lointain que l'Histoire nous présente, on voit la plupart des peuples s'élever successivement de l'abrutissement, & marcher en tâtonnant des extrémités de la vie sauvage jusqu'aux rudiments des arts & de la société, il y a toute apparence que les premiers hommes ont été, dans le commencement des choses & des siècles, jetés sur ce globe sans autres notions, sans autres connaissances que celles qu'ont les Sauvages ordinaires: portant en eux le germe de la perfectibilité, ils étoient très-éloignés de la perfection: créés bruts & grossiers, ils doivent à eux-mêmes leurs mœurs, leurs loix & leurs sciences: ils n'ont pas eu de modele commun, ni de regle de conduite fixe; aussi ont-ils varié à l'infini, tant dans les moyens qu'ils ont employés pour atteindre à la vie civile, que dans les institutions de la vie civile même. Le climat les a autant gouvernés que la raison, & les différentes gradations du froid & de la chaleur ont visiblement inspiré aux législateurs des idées souvent contradictoires: lorsqu'on compare les Codes législatifs des Zones tempérées à ceux de la Zone Torride ou de son voisinage, tout contraste & rien ne se ressemble. Un Etat Républicain entre les Tropiques, sera toujours un grand phénomène.

Il est des peuples qui ne sont peut-être jamais sortis de l'enfance & de l'état originel : le ciel & la terre se sont opposés à leurs efforts, & la difficulté de se policer a été chez eux invincible, & l'est encore. Les Eskimaux & les Groenlandois n'auront jamais des villes ; ou ce qui est la même chose, ils n'auront jamais des champs labourés, si la position du globe reste la même à leur égard. Les Nègres ne se civiliseront point, s'ils demeurent continuellement sous la Ligne, exposés à la plus grande chaleur qu'aucun point de la terre éprouve.

C'est l'Agriculture qui a conduit les hommes, comme par la main, depuis le dernier degré de la vie sauvage, jusqu'au premier degré de la vie sociale.

Comme la culture des terres est la source des arts, on conçoit que plus un peuple est éloigné de cette source, dans laquelle il faut tout puiser, plus il est barbare & malheureux.

On peut aisément, après cela, déterminer les rangs où les différentes especes de sauvages doivent être placées, suivant leur éloignement plus ou moins grand de la perfection morale.

Les cultivateurs sont les premiers dans l'ordre ; parce que leur subsistance est la moins précaire, & leur état le moins turbulent & le moins inquiet : ils ont du temps pour inventer & perfectionner les instruments : ils ont du loisir pour penser & réfléchir : ils sont déjà dans la vie champêtre, qu'il ne faut jamais confondre avec la vie purement sauvage ; tous les biens sont d'un côté & tous les maux de l'autre. Si l'Agriculture ne faisoit point faire des

progrès si rapides, si étonnants aux arts & aux métiers, le terme de la vie champêtre dureroit davantage; mais quand les hommes sont une fois parvenus à ce point, ils ne s'y arrêtent jamais longtemps, & sont bientôt au delà. Ils commencent alors à devenir riches, & pour conserver leurs richesses ils bâtissent des forts & des villes: ceux qui vont les habiter, cessent de labourer le champ que labouroient leurs peres, l'inégalité de fortune va en augmentant, le luxe s'étend; & c'est ainsi que finit la vie champêtre.

Les Nomades suivent immédiatement; mais ils diffèrent des premiers, en ce qu'obligés d'aller à la recherche des pâturages, & d'y accompagner leurs troupeaux, ils ne sont jamais établis: on ne rencontre pas, pendant l'hiver, leur tentes & leur maisons ambulantes dans les mêmes lieux où on les a vues pendant l'été. S'ils changent ainsi de demeure d'une année à l'autre, d'une saison à l'autre, c'est qu'ils dépendent, comme je viens de le dire, plus de leurs troupeaux qu'ils ne dépendent d'eux-mêmes. Les Arabes, les Maures, les Tartares, les Lapons, sont ceux d'entr'eux que nous connoissons le mieux: leurs mœurs peuvent être envisagées comme le vrai modele de la vie des peuples bergers ou pasteurs. Intermédiaires entre la condition sauvage & l'état civil, une distance presque égale les sépare de ces deux points. On a toujours observé que la plupart des Nomades ont une grande inclination pour le brigandage: je crois en savoir la raison. Comme ils ne conoissent pas la propriété qui résulte de la possession des terres, ils ne connoissent pas non plus la pro-

priété qui résulte de la possession des effets acquis par le commerce: les Tartares & les Arabes regardent un commerçant comme un homme chargé de beaucoup de choses qui ne sont à personne, & en conséquence ils le dépouillent. Dans tout le vaste continent de l'Amérique il n'existoit point de Nomades; parcequ'on n'y avoit pas réduit des animaux en servitude, pour en former des troupeaux capables de nourrir leurs bergers. Le Glama du Pérou ne donne pas de lait, ou il en donne peu.

Il y a des nations que nous avons nommées Rhizophages: nous entendons par là celles qui vivent, dans les forêts, de racines & de fruits provenus sans culture. Leurs mœurs dépendent beaucoup, comme on peut aisément le concevoir, des productions & de la qualité du pays: ceux qui ont des cocotiers, des palmiers, des figuiers, sont plus à leur aise & moins sauvages que ceux qui ne voyent s'élever audeffus de leurs cabanes, que les rameaux des hêtres & la cime des chênes.. Mr. Goguet prétend, dans son ouvrage sur *l'origine des Loix, des Arts, & des Sciences*, qu'il n'est pas possible de tirer une nourriture du gland: il veut que ce mot, employé dans ce sens par les Anciens, signifie les noix, les chataignes, les pignons, les amandes, les faines, les pistaches, ou tout au moins une espèce particulière de gland, qui croît en Espagne. Mais il est certain qu'on fait, avec le gland du chêne commun, du pain dont les hommes peuvent se sustenter. Il est assez connu qu'en 1759 on a eu recours à cet aliment dans quelques cantons de la stérile Westpha-

lie, saccagée alors, pour comble d'infortune, par deux armées ennemies. Dans les isles de la mer du Sud & de l'Archipelague Indien on a trouvé quelques peuples véritablement Rhizophages; & je pense qu'il faut ranger sous cette classe ceux que les Anciens ont nommé Lotophages & Spermothages; quoique cette dernière appellation pourroit convenir à des cultivateurs, on ne voit cependant pas qu'elle leur ait jamais été appliquée: ceux-ci ont été ordinairement désignés par des noms tirés de la manière dont ils préparoient leurs aliments, & voilà pourquoi les Carthaginois, qui vivoient principalement de bouillie, ou plutôt de ce *Couscous* dont se nourrissent encore les Africains modernes, étoient nommés Pultophages.

Les peuples pêcheurs forment la quatrième classe. Leur façon d'exister diffère de celle des Nomades, en ce que ceux-ci ont dans leurs troupeaux apprivoisés une ressource assurée, & que les pêcheurs doivent attendre, autant du hazard que de leur adresse, le nécessaire physique. Du reste les Ichthyophages s'expatrient, ou plutôt ils errent comme les Nomades, suivent par petites troupes les côtes de la mer & les rivages des fleuves, & reviennent, pendant l'hiver, se cabaner & vivre de poisson séché. Ceux d'entr'eux que nous connoissons le mieux, sont les Groënois & les Eskimaux. Il est certain qu'anciennement il y a eu plus de peuples pêcheurs qu'aujourd'hui: on sait qu'Alexandre défendit à ceux qu'il rencontra dans ses conquêtes, de se nourrir dorénavant de poisson je n'ai pas le temps

de rapporter les différents sentimens de ceux qui ont voulu connoître l'esprit de cette loi: il suffit de dire qu'on ne peut policer de tels peuples qu'en leur défendant de pêcher.

Enfin les Chasseurs constituent le dernier ordre, & sont les plus sauvages de tous: errants & incertains de leur sort d'un jour à l'autre, ils doivent craindre la réunion & la multiplication de leurs semblables, comme le plus grand des malheurs; parce que le gibier, bien moins fécond que le poisson, se dépeuple dans tous les pays du monde, à proportion que le nombre d'hommes croît. Un sauvage chasseur cherche les solitudes, s'écarte autant qu'il peut de toute habitation humaine, & s'éloigne à chaque pas de la vie sociale: s'il construit une hutte, c'est plutôt pour s'y retirer que pour y être logé. Jamais en paix avec les hommes ou avec les animaux, son instinct est féroce & ses mœurs barbares: plus son génie s'occupe des moyens de subsister, moins il réfléchit sur la possibilité de se policer. Il est dans le genre humain ce que sont les bêtes carnacieres parmi les quadrupedes, infociable.

Tout cela posé, il sera plus facile d'expliquer les causes de la différence qu'on a déjà remarquée entre notre Hémisphère & celui de l'Amérique, qui avoit probablement éprouvé des catastrophes physiques, d'épouvantables tremblements de terre, & des inondations considérables, beaucoup plus tard que notre horizon. Acosta, dans son excellent ouvrage de *natura novi Orbis*, convient que les plus habiles Naturalistes de son temps rencontroient au nouveau

monde des vestiges d'un déluge plus récent que ceux de Deucalion & d'Ogygès, (\*) & que le grand Cataclyfme dont la mémoire s'étoit conservée dans les livres sacrés des prêtres Egyptiens, qui en avoient apparemment reçu la tradition de la postérité de ceux qui se réfugierent dans les montagnes de la haute Abyffinie, où la terre est plus exhauffée, de neuf lieues, que le niveau de la mer à Alexandrie.

Le nombre prefqu'infini de lacs & de marécages dont les Indes occidentales font couvertes, n'avoit pas été formé uniquement par les eaux fluviales extravafées, ni par les brouillards attirés par les montagnes & les forêts: ces lacs paroiffoient être des dépôts d'eaux qui n'avoient pu encore s'écouler des endroits jadis noyés par une fecouffe violente, donnée à toute la machine du globe terraquée: les nombreux volcans des Cordelieres & des rochers du Mexique, les tremblements qui ne ceffent jamais dans l'une ou dans l'autre branche des Andes, prouvent que la terre n'y est pas encore en repos de nos jours. Les veines des métaux les plus peſants, expofées dans de certains endroits à fleur de fol, ſemblent indiquer que le fol même y avoit été délayé, & que des torrents ou des écoulements en avoient entraîné la ſuperficie. Les

---

(\*) *Certè ingentis cujusdam exundationis non obscura monumenta a peritis notantur (in Novo Orbe) Ego in eorum ſententiam eo, qui antiquiffimi illius Noëtici apud hos Barbaros nulla veſtigia eſſe confirman: peculiare aliquod diluvium, quale Plato narrat, & poëtæ Deucalioneum fabulantur, fuiſſe non dubitant.* pag: 73 & 64.

coquillages marins, amoncelés dans les lieux méditerranées les plus bas, (\*) la destruction de tous les grands quadrupèdes, qui sont les premiers à périr dans les eaux, la tradition unanime des Péruviens, des Mexicains, & des Sauvages en général, depuis la Magellanique jusqu'au Fleuve de St. Laurent, sur leur séjour dans les montagnes, pendant que les vallées étoient submergées, toutes ces preuves combinées semblent justifier le sentiment d'Acosta sur l'inondation de l'Hémisphère de l'Amérique.

On demandera peut-être si l'on y a découvert des monuments antediluviens? On y a déterré des monuments plus singuliers que ceux qu'on trouve sur notre Horizon; puisqu'on y a exhumé de grands

---

(\*) Sur les coquillages fossiles qu'on trouve dans l'Amérique méridionale, on peut consulter le *voyage de Don Juan & d'Ulloa*, & sur ceux de l'Amérique septentrionale, le *voyage de Calm*. Cet Auteur étoit, comme le sont tous les Savans de la Suede, très-persuadé que la mer du Nord se retire d'une année à l'autre. On s'est assuré, par des expériences, que sur la côte de la Suede cette diminution est de quarante-quatre à quarante-cinq pouces en un siècle. En supposant que la progression a toujours été la même, ce Royaume étoit encore submergé, il n'y a que deux-mille ans, ou du moins toutes les montagnes n'étoient alors que des Isles. Si la diminution continue dans la même proportion, la mer Baltique, qui n'a, selon Maansoon, que trente cordes de profondeur dans ses gouffres, sera à sec dans quatre-mille ans. Mrs Hierne, Swedenbourg, Celsius, Rudman, Dalin, Linneus & son disciple Calm, ont tous écrit en faveur de cette hypothèse de la retraite des eaux de la mer du Nord, de sorte qu'il y a beaucoup de réalité dans ce phénomène, & d'autant plus que les expériences faites en Danemark ont donné les mêmes résultats.

Il est vrai que l'Evêque d'Abo a depuis publié un mémoire, dans lequel il contredit tous ces faits attestés par des philosophes, comme les Evêques font ordinairement, quand ils ne sont pas philosophes eux-mêmes.

os fossiles qui avoient appartenu à des animaux quadrupèdes, dont les analogues vivants n'existoient plus dans aucune partie de cet immense continent. Quant aux antiquités particulières, on sait qu'on n'en a jamais découvert nulle part qu'on puisse supposer antérieures au déluge, quoiqu'avant cette époque terrible il y ait eu vraisemblablement des hommes réunis en société, & aussi policés peut-être, que l'étoient les Grecs du temps d'Alexandre: les feux souterrains & les eaux, en changeant la surface habitable, & le lit de la mer, ont tout englouti. Les monnoyes d'or & d'argent, qui sont si propres à se conserver dans les différentes substances terrestres, n'ont presque aucune antiquité. La médaille de Phidon passe pour être la plus ancienne, & en la considérant en original, elle nous a paru absolument fautive, d'une fabrique bien postérieure aux plus belles médailles de la Grèce, & frappée après coup comme les contorniates Romaines. Les Roupies antiques Indiennes, qu'on garde à la Chine dans le cabinet des Empereurs, sont trop peu connues pour qu'on en puisse parler avec précision: elles peuvent avoir néanmoins plus d'âge que Mr. Freret ne leur en accorde. (\*) J'avoue qu'il est assez singulier que les Chinois n'aient pas eux-mêmes des médailles

---

(\*) Suivant Mr. Freret (*Mémoires de l'Acad. des Inscriptions* T. 18. pag. 45.) aucune tradition, discutée de bonne foi, ne remonte à l'an 3600 avant l'ère vulgaire: il prétend, que la période des Indous nommée *Cal-Jougam* n'a commencé que l'an 3102 avant J. C. Ainsi les plus anciennes médailles Indiennes ne passeroient pas, selon lui, la date de cette époque. Mais les Bramines disent, malheureusement pour Mr.

veritablement antiques de leurs premiers Souverains, comme par exemple de Hoang-ti; tandis qu'ils soutiennent que ce prince fit déjà couler ou frapper des monnoyes. Mais malgré tout ce qu'on en a dit, il n'existe pas de médailles de Hoang-ti: celles, qui peuvent passer pour telles, sont fausses; & je crois qu'il faut en dire tout autant de celles d'Yao. Les Chinois ont eu comme nous des Padouans: aussi conviennent-ils qu'ils ont fabriqué postérieurement, ou contrefait les médailles des Empereurs qui manquoient dans leur suite; ce qui ne laisse pas de rendre tous leurs monuments numismatiques fort suspects.

Mela, Pline, & Solin font mention, à la vérité, de la ville de Joppé, qu'ils disent avoir été bâtie avant le déluge, *ante diluvium condita*; mais il est très-étonnant que ces trois Auteurs, qui se sont probablement copiés les uns les autres, aient adopté une telle tradition, sans réfléchir à l'impossibilité d'un tel événement. Strabon & Diodore de Sicile parlent aussi de quelques antiquités qu'on vouloit faire passer pour antidiluviennes, & qui n'étoient que des débris, ou supposés, ou réellement retrouvés dans des endroits jadis submergés par des débordemens particuliers & locaux, comme ceux de Samothrace & de Cyrene. Il est fort inutile de

---

Freret, qu'avant leur période de *Cal-Jougan* il s'en est écoulé trois autres.

Vouloir fixer la Chronologie de l'Inde, de la Chine, & de l'Egypte, c'est une entreprise dont on pourroit dire ce que disoit Pline de ceux qui veulent comprendre la nature de Dieu, *furor est, profectò furor*.

rechercher sur quels fondements l'Histoire de Joppé appuyoit cette fabuleuse tradition dont j'ai parlé; mais il convient d'observer qu'il doit y avoir eu une singulière émulation entre quelques villes de la Syrie, & quelques villes de la Phénicie, par rapport à leur antiquité respective: j'ai toujours été surpris que de tant d'écrivains modernes, dont les uns ont attaqué & les autres défendu l'authenticité des fragments de Sanchoniathon, aucun n'ait réfléchi aux véritables motifs qui ont engagé Philon à supposer un tel ouvrage. Son intention a indubitablement été de prouver que le peuple de la Phénicie étoit le plus ancien peuple du monde, & que la ville de Byblos en Phénicie étoit la plus ancienne ville du monde: tout cela est fort clair suivant les prétendus fragments de Sanchoniathon. Or comme Philon étoit né malheureusement à Byblos, l'idée d'illustrer sa patrie l'a porté à soutenir de si vaines prétentions; & pour ruiner celles de Joppé, il a cru qu'il falloit forger quelques monuments. Enfin il a fait comme Anne de Viterbe, qui soutenoit que Viterbe étoit la plus illustre bourgade du monde. Philon a été habile; mais il auroit pu l'être davantage: il n'a rejeté le déluge, que parcequ'il croyoit qu'un tel événement feroit tort aux prétentions de sa ville de Byblos, & il se trompoit.

Si l'on admet que le continent de l'Amérique avoit été, plus tard que le nôtre, bouleversé par les causes secondes, par des inondations & des tremblements de terre, on concevra pourquoi il y existoit une différence si marquée entre tous les ob-

jets de comparaison possibles de ces deux parties du globe.

Notre Horizon avoit un air d'ancienneté, parceque l'industrie humaine avoit eu le temps d'y réparer les dégâts occasionnés par les convulsions de la nature. Dans l'Hémisphère opposé les hommes venoient seulement de descendre des rochers, & des élévations où ils s'étoient réfugiés comme des Deucalions: répandus dans des campagnes encore remplies de vase, & de borbier, leur constitution s'étoit viciée par les vapeurs de la terre & l'humidité de l'air. Le peu de chaleur de leur tempérament, leur population incroyablement foible, leurs corps dépilés & éternés, la maladie endémique dont ils étoient atteints, tout cela indique qu'ils avoient essuie une altération essentielle & récente.

On connoît assez la qualité des terres nouvellement défrichées & saignées: les vapeurs fétides & grossières qui s'en élèvent, sont par tout également mal-saines, & engendrent dans les habitants des maladies chroniques. Par ce qui arrive dans un canton, dans une province, on peut juger de ce qui doit arriver dans un pays, & aller du petit au grand: s'il faut une longue suite d'années, pour purifier la moindre plage que les eaux ont quittée, quel laps de siècles ne faudra-t-il pas pour émonder une portion considérable du globe envahie par l'océan, & revenue à sec par l'évaporation, ou par d'autres causes quelconques;

Les conséquences qu'entraîne un déluge, semblent avoir échappé aux Auteurs les plus éclairés: ce

n'est pas assez que les débordements aient cessé, & que les eaux se soient retirées; le sol pour redevenir habitable & salubre, exige encore un dessèchement parfait, que le temps seul peut amener: les lieux les plus favorables se recouvrent de végétaux & d'arbres, & ce n'est qu'alors que les hommes peuvent y rentrer, & achever de nettoyer leur séjour par le travail & l'industrie.

Les peuples de l'Amérique étoient donc, en ce sens, plus modernes que les nations de l'ancien monde: ils étoient plus foibles, parceque leur terre natale étoit plus mal-saine; & on conçoit maintenant pourquoi on les a tous surpris dans un état sauvage, ou à demi sauvage. Le temps de se polir entièrement n'étoit pas encore venu pour eux: leur climat devoit avant tout s'améliorer, les vallées & les campagnes devoient se dessécher davantage, leur constitution devoit s'affermir, & leur sang s'épurer. La fertilité de leur pays ne les retenoit pas dans la vie agreste, comme l'auteur de *l'Esprit des Loix* l'a avancé dans un chapitre particulier, qui a trop de connexion avec mon sujet pour que je puisse le passer sous silence.

„Ce qui fait qu'il y a tant de nations sauvages  
 „en Amérique, dit-il, c'est que la terre y produit  
 „d'elle-même beaucoup de fruits dont on peut se  
 „nourrir. Si les femmes y cultivent autour de la ca-  
 „bane un morceau de terre, le may y vient d'abord;  
 „la chasse & la pêche achevent de mettre les hommes  
 „dans l'abondance; d'ailleurs les animaux qui paîs-  
 „sent, comme les bœufs, les buffles &c. y réussissent

„mieux que les bêtes carnacieres. Celles-ci ont eu  
„de tout temps l'empire de l'Afrique.”

„Je crois qu'on n'auroit pas tous ces avantages  
„en Europe, si l'on y laissoit la terre inculte: il n'y  
„viendrait guères que des forêts, des chênes, & d'au-  
„tres arbres stériles.” (\*)

Le raisonnement de ce chapitre est vicieux, en ce qu'il suppose comme vrai ce qui est faux, & en ce qu'il conclut ce qu'il n'est pas possible de conclure.

Quand les Suédois, les Danois, les Russes, les Sarmates, les Bataves, les Bretons, les Germains, les Gaulois, & les Espagnols étoient encore sauvages, il y a quelques siècles, pouvoit-on dire alors qu'il y avoit tant de nations sauvages en Europe, parceque la terre y produit d'elle même beaucoup de fruits, dont on peut se nourrir? Puisque Mr. de Montesquieu convient lui-même que l'Europe n'a pas cet avantage & qu'elle ne peut jamais l'avoir eu; il y avoit donc une autre cause qui y enchaînoit tous ces peuples dans l'état agreste, & cette cause étoit la stérilité.

Une nation qui possède des champs abondants en fruits, s'humanisera bien plutôt qu'une horde située sous un ciel âpre, & sur une terre frappée de stérilité: aussi voit-on que telle a été la marche de l'esprit humain, & la naissance successive des sociétés: elle a suivi la gradation des climats, & la fécondité du sol: sur les rives fortunées de l'Inde & du Gange, plantées de figuiers, de palmistes, & de cocotiers, les hommes ont été réunis & civilisés infiniment plutôt

---

(\*) *Livre XVIII. Chap. IX.*

que les habitants des forêts de la Souabe & de la Westphalie, qui mangeoient des glands, il n'y a que quelques années.

Ce n'est donc pas la fertilité du climat qui retient l'homme dans la vie sauvage : c'est au contraire le défaut de subsistance qui l'empêche d'en sortir. Il ne faut avoir qu'une légère idée de l'Amérique septentrionale, pour saisir toute l'inconséquence de la proposition de Mr. de Montesquieu : jamais on n'a dit que cette vaste région, couverte de neiges & habitée par quelques sauvages, étoit une terre de voluptés, prodigue en fruits & en productions naturelles : nulle part l'avarice de la nature n'a été plus marquée. Les Indigenes y ont continuellement à combattre contre la disette ; d'ailleurs ils étoient tous chasseurs ou pêcheurs : si les fruits de leurs forêts avoient pû les nourrir, ils seroient devenus frugivores, & auroient au pied d'un arbre passé tranquillement leur jours, sans errer, comme ils font, à deux ou trois-cents lieues de leurs cabanes, pour poursuivre, au travers des glaces, un Orignal qui souvent leur échappe. Ces grands voyages qu'ils sont obligés d'entreprendre tous les ans, leur ont fait imaginer des poudres & des pâtes nutritives, qui étant condensées & réduites en un petit volume, peuvent aisément se transporter, pour sustenter les chasseurs quand ils sont malheureux, ou séparés de toute habitation par des distances immenses. (\*) Quand ces provisions viennent à leur man-

---

(\*) Les Sauvages de Susquehannah, au delà de Philadelphie, ont une poudre nutritive qu'on nomme *poudre verte* : elle est composée de blé d'Inde torréfié, de la racine de l'An-

quer, ils n'ont d'autre ressource que dans une forte de *Lichen*, qui croît contre les rochers, & que les Européens nomment *Tripe de Roche*, & dans la graine de l'avoine sauvage, dont le Canada produit naturellement quelques espèces.

Les besoins toujours renaissans de la vie animale absorbent, comme nous l'avons dit, toutes les idées de l'homme moral: il n'a pas le temps de songer à se civiliser: il n'est point de son intérêt de se réunir, parce que les produits de la chasse diminuent en raison directe du nombre des chasseurs: l'agriculture seule multiplie ses récoltes en raison du nombre des cultivateurs.

Les femmes cultivoient le mays en Amérique, dit l'auteur de *l'Esprit des Loix*; mais on fait qu'il y avoit au nouveau Monde vingt provinces où l'on ne connoissoit pas le mays, sur une où l'on en faisoit usage. D'ailleurs s'il falloit élever cette semence pour sustenter la vie, à quoi servoient donc ces fruits abondans que le sein de la terre y versoit, à ce qu'il prétend, sans peine & sans culture, sur la table des sau-

---

gétique, & d'une certaine quantité de sel commun; une cuillerée suffit à une personne pour sa subsistance d'un jour.

Les Lapons, les Tartares, les Maures, & plusieurs nations errantes ont aussi leurs pâtes alimentaires: le *Kacha* des Tartares est en ce genre la meilleure composition qu'on connoisse. La poudre nutritive inventée, à ce qu'on prétend, en 1753 par Mr. Bouébe, chirurgien du Régiment de Salis Grifons, n'étoit aussi que du blé d'Inde broyé, grillé, mêlé de sel, & d'une graine carminative, qu'on croit être le cumin. Il est clair que cette recette a été copiée sur le procédé des sauvages de l'Amérique septentrionale.

Voyez encore ce qui est dit des poudres nutritives, dans le chapitre XXVI de la *Défense* de cet ouvrage.

vages? La vérité est, que le Nord de l'Amérique en général a été, & est encore de nos jours, une contrée fort stérile. On peut même s'étonner que ceux d'entre les sauvages qui y ont connu le mays, ne se soient pas civilisés davantage; car il est certain que le Nord de notre Europe n'est sorti entièrement de l'abrutissement & de la barbarie que vers le temps auquel les peuples de l'Italie & de l'Asie lui ont communiqué les graines comestibles, & les germes des fruits qui lui manquoient. En examinant l'histoire & l'origine de presque tous nos légumes, de nos plantes potageres, de nos arbres fruitiers, & même de nos grains, on s'apperçoit qu'ils sont exotiques, & qu'ils ont été successivement importés d'un autre climat dans le nôtre, où la culture & le labourage les ont ensuite naturalisés. On peut aisément s'imaginer quelle doit avoir été la disette des anciens Gaulois, & sur tout des Germains, chez qui il ne croissoit encore aucun arbre fruitier du temps de Tacite. Le regne végétal se vivifie sous la main de l'homme civilisé; il meurt sous les pieds du sauvage.

Les bœufs & les busles réussissoient bien en Amérique, dit Mr. de Montesquieu; mais il est certain, qu'il n'y avoit en Amérique ni busles ni bœufs, qui y ont été, ainsi que les chevaux, transplantés par les Européens dans les premiers temps de la découverte. Les Caribous & les Orignaux du Canada sont de la même espèce que les Rhennes de la Lapponie: (\*)

cepen-

---

(\*) Le Caribou est indubitablement de la famille des Rhennes, & il seroit par conséquent très-aisé de le soumet-

cependant les Naturels de l'Amérique septentrionale n'avoient pas eu l'esprit de soumettre ces animaux, ni de les apprivoiser à paître en troupeaux sédentaires, ce que les Lapons ont parfaitement bien exécuté avec les Rhennes, dont ils tirent tous les services imaginables: & les Sauvages des Indes occidentales n'en tiroient aucun de leurs Caribous. Les Bisons, que les Tartares ont amenés à la domesticité, étoient également restés sauvages chez les Américains. Quant aux bêtes carnacieres, le Canada seul en nourrissoit un nombre presqu'incroyable: la quantité de pelletteries qu'on en apporte, en est une preuve parlante. Les Ours, les Loups-cerviers, les Loups noirs, les Goulus, les Carcajous, les Tigres, les Renards y étoient très répandus, & quoique ces animaux fussent moins vaillants, ou plus peureux que ceux de leur espece qui habitent dans l'ancien Continent, ils avoient néanmoins assez de forces pour faire la guerre aux bêtes frugivores.

Je ne vois donc, dans tout le passage tiré de *l'Esprit des Loix*, qu'un raisonnement de spéculation, contredit par les faits & l'expérience de toutes les nations & de tous les siècles: c'est le sophisme d'un grand-homme.

Ce sont la stérilité & la pauvreté du terrain & du climat qui retiennent l'homme dans la vie sauvage. L'abondance l'amène à la société: l'article de la subsistance doit être réglé avant qu'on ne rédige le Code.

---

re. L'Original paroît approcher davantage de l'Elan; mais cela n'empêcheroit pas encore de le soumettre.

législatif: les loix ne sont qu'utiles: la subsistance est indispensable.

Dans les pays tempérés & riches en végétaux, la société a été établie infiniment plutôt que dans les cantons froids & stériles: on la voit passer & comme voyager de l'Egypte dans l'Asie, de l'Asie dans la Grèce, de la Grèce dans l'Italie, de l'Italie dans les Gaules, des Gaules dans la Germanie: & cette progression suit exactement le degré de fécondité physique de chacun de ces pays en particulier. S'ils étoient également incultes, la Germanie seroit sans contredit le plus dépourvu & le plus stérile de tous: si elle restituoit les végétaux étrangers qui n'appartiennent pas originellement à son terroir ou à son climat, il ne lui resteroit presque rien: elle ne conserveroit, parmi les petites semences alimentaires, que le pavot erratique & l'avoine agreste.

Encore les anciens Germains n'avoient-ils point pensé à tirer profit de cette dernière plante, qui étoit indigène dans leur pays: ils ont reçu les premières graines de l'avoine cultivée de la main des Romains, comme on le voit par l'analogie qu'il y a entre le nom *Haver* qu'ils donnerent à ce végétal, & l'ancien mot Latin *Havena*, qu'on a ensuite écrit sans aspiration. Quant à l'orge, dont ils se servoient si volontiers pour faire leur bière, ils ne l'avoient pas reçu de l'Italie, non plus que le seigle & le froment: mais ceux d'entr'eux, qui habitoient le plus près du Rhin, tiroient, à ce que je pense, ces grains de la Gaule; car à mesure qu'on quittoit le Rhin pour avancer dans le centre de la Germanie, ces grains devenoient de

plus en plus inconnus, jusqu'au point que les Fennes & les peuplades qui les environnoient, ne les connoissoient pas du tout.

Les Américains étoient à demi sauvages, ou sauvages, parceque leur complexion affoiblie & leur génie borné ne pouvoient dompter une terre ingrate. En un mot, ils manquoient d'instruments de fer, & aujourd'hui qu'on leur en a procurés, ils sont trop indolents, trop lâches pour s'en servir.

Ceux qui ont étudié leurs mœurs, & sur-tout celles des Septentrionaux, se sont étonnés de ce qu'elles étoient, pour ainsi dire, les mêmes que celles des anciens Scythes, & de cette similitude apparente on a déduit des lignes de filiation & d'extraction d'un de ces peuples à l'égard de l'autre; mais les mœurs Scythiques n'ayant été que les vrais caractères de la vie sauvage, il étoit naturel d'appercevoir une telle ressemblance entre la façon d'exister de tous les Sauvages de l'univers, parvenus à s'attrouper.

Ils sont carnaciers, cruels, impitoyables à proportion de la stérilité du terrain qui leur est échu en partage, ou des défauts physiques de leur tempérament altéré. Les Américains étoient dans l'un & l'autre cas, & se faisoient entr'eux tous les maux que leur avoit fait la Nature: n'aimant pas leurs femelles avec ardeur, ils manquoient du plus puissant lien de la sociabilité, & vivoient comme ces animaux qui s'assemblent en de certaines saisons & se séparent ensuite pour chasser chacun à part. Dans les quartiers du Nord, où le sol étoit singulièrement avare, la nécessité forçoit chaque individu humain à chercher sa

nourriture, & à employer tout son temps à cette recherche. Les idées relatives d'amitié & d'union y étoient donc impossibles en un certain sens : il devoit donc y régner un état de guerre perpétuelle parmi les peuplades qui se rapprochoient assez pour s'ôter mutuellement la subsistance. Aussi les premiers Européens s'aperçurent-ils d'abord de cette triste animosité qui incitoit tous les Sauvages des Indes occidentales les uns contre les autres : ceux qui étoient à demi policés, croyoient avoir encore des motifs pour ne jamais vivre en paix. Un Philosophe comme Hobbes n'auroit pas manqué d'y voir la démonstration de son système, & il auroit pû se tromper.

La constitution de la vie sauvage amène nécessairement l'établissement des Tribus, & ces Tribus sont par-tout ennemies les unes des autres ; comme on l'observe chez les Tartares, chez les Arabes, chez les Abyssins, chez les Nègres, chez les Caffres ; enfin parmi toutes les nations vagabondes qui se sont distribuées en hordes : & voici la cause de cette discorde universelle.

Par-tout où la propriété n'est point fixée, on se bat avec acharnement, pour empêcher qu'elle ne s'établisse ; par-tout où la propriété est établie, on se bat encore avec une opiniâtreté égale pour la maintenir. Dans l'un & l'autre cas, les hommes sont si fort à craindre, que le dernier effort de la vertu est d'être parvenu à les aimer, & on ne peut les aimer, si l'on n'excuse leurs emportements & leurs excès. Quand on réfléchit donc qu'ils ont tous les mêmes foiblesses, les mêmes besoins, & les mêmes droits aux produc-

tions de la terre, on conçoit qu'il leur feroit difficile d'être éternellement en paix, quand même ils feroient infiniment moins méchants qu'ils le font, ou qu'on les suppose. D'ailleurs leur commun malheur est, que l'injustice d'un seul être dérange l'équilibre & l'union générale: les loix, qui peuvent contenir & réprimer la multitude, ne peuvent, par une impuissance singulière, contenir cinq ou six Tyrans avides & orgueilleux; & c'est plus qu'il n'en faut, pour ensanglanter la terre dans toute sa circonférence.

Quelques Ecrivains ont hazardé de nos jours des réflexions extraordinaires sur les Américains du Nord: ils ne peuvent trop s'étonner, disent-ils, que ces peuples soient restés de tout temps chasseurs & libres. Je ne croi pas que l'amour de la liberté naturelle soit gravé plus profondément dans l'ame des Iroquois & des Algonquins que dans celle des autres hommes: si on les a vus souvent en guerre avec les François & les Anglois, c'est qu'on a voulu leur ôter la jouissance de l'air & de la terre: ce n'est pas leur liberté qu'ils ont prétendu défendre, ils ont tâché de maintenir leur existence; encore ne voit-on pas qu'ils aient jamais montré beaucoup de valeur, à proportion de l'intérêt qui auroit dû les inciter jusqu'à la fureur. Il ne faut pas s'imaginer qu'ils soient des Spartiates, qui attaquent de front & ouvertement les troupes Coloniales: ils n'ont jamais eu cette noble hardiesse, & font la guerre en se cachant. Quoique le Sr. du Pratz exagere jusqu'à la contradiction les grandes qualités des Sauvages, cependant il est contraint d'avouer qu'ils sont singulièrement lâches, timides; &

que leurs attaques ressembtent à celles d'une bande de voleurs qui se glisse de nuit dans une maison , y égorgent les gents endormis, emporte ce qui lui convient, & brûle le reste. Jamais ils n'engagent un combat régulier & décisif en plein champ : ces sortes d'actions, qui exigent de l'intrépidité, leur sont inconnues.

La supériorité qu'ont les peuples civilisés sur les peuples sauvages, ne consiste que dans la perfection de leurs armes & dans le mécanisme plus ingénieux de leur tactique : quant à la bravoure, elle peut être quelquefois plus grande, plus héroïque du côté des Sauvages, que du côté de l'ennemi : on remarque que les Germains & les Bataves n'en ont jamais manqué, quoiqu'ils ne fussent pas mieux policés que les Hurons le sont, & qu'ils eussent à faire à des armées Romaines, dont la discipline surpassoit tout ce que l'art militaire a jamais produit de plus achevé en ce genre. Si la défaite de Varus a été l'effet d'une surprise, au moins la bataille de Brème, livrée par Arminius aux Troupes de Germanicus, a-t-elle été une action régulière en plein champ, & disputée avec toute l'opiniâtreté possible.

La vie sauvage n'éteint donc pas le feu du courage dans le cœur de l'homme : la timidité des Américains venoit donc d'une autre cause que de leur façon d'exister : ils étoient peureux par instinct, parce que tous leurs organes étoient affoiblis & altérés. Depuis que nous avons la relation du Colonel Bouquet, qui a fait contre eux l'expédition de l'Ohio, en 1764. nous pouvons juger d'après les faits. Voici comme cet Officier s'exprime.

» Ces Sauvages, dit-il, qui ont eu ancienne-  
 » ment la réputation d'être très-poltrons, ne sont guè-  
 » res plus braves aujourd'hui, quoiqu'ils ayent des ar-  
 » mes à feu. Ils exposent rarement leurs personnes au  
 » danger, & se fient entièrement sur leur adresse à se  
 » cacher pendant l'action : ils ne paroissent jamais à  
 » découvert à moins qu'ils n'ayent, par leurs hurle-  
 » ments effroyables, frappé de terreur l'ennemi enga-  
 » gé dans des Bois impraticables : ils l'attaquent quand  
 » il est absolument hors d'état de se défendre, & qu'il  
 » met bas ses armes."

Je demande si l'on est fondé à chercher l'amour extrême de la liberté dans de tels combattants, qui au contraire décelent tant de foiblesse, lorsqu'ils sont forcés de défendre leur vie ? Ce qui arrive toutes les fois que les Européens s'emparent d'un terrain qui sert à la chasse ou au pâturage de ces Barbares pusillanimes, dont les Chefs & les Députés ont toujours déclaré, & déclarent encore, qu'ils reconnoîtront volontiers le Roi des Anglois, ou qui que ce puisse être pour leur Souverain, & qu'ils s'obligent à lui payer un tribut de fourrures en toute éternité, pourvu qu'on leur procure de quoi vivre, ou qu'on ne leur ôte pas la terre sur laquelle ils peuvent se nourrir en chassant des Orignaux, des Castors & en broutant des racines.

On peut juger quelle doit avoir été l'effrénée cupidité & l'injustice atroce des Conquéranrs de notre Hémisphère, pour forcer des malheureux à leur faire une telle prière, indigne sans doute d'un peuple fier & vaillant auquel les Américains n'ont jamais ressemblé.

Je me suis donc cru en droit de conclure, que dans toutes les anciennes guerres nationales du Nord de l'Amérique, il n'a jamais été question de la liberté respective d'une peuplade ou d'une autre: mais qu'il s'y est toujours agi de la subsistance de chaque peuplade en particulier, à qui il falloit un immense terrain inculte, pour équivalent d'un petit terrain cultivé. Qu'une nation, qui n'a pas de quoi se nourrir, ait l'orgueil insensé de subjuguier une autre nation, aussi pauvre qu'elle, par la seule passion de conquérir, cela n'est point dans la nature des Sauvages; car dès-lors ils cesseroient de l'être: pour conserver leurs conquêtes, ils seroient contraints de se policer, & leurs esclaves, pour apprendre à obéir, seroient aussi contraints de se policer: il n'y a que les femmes, qu'ils s'enlèvent de temps en temps les uns aux autres, qui soient accoutumées, dès leur enfance, à une espèce de servitude: elles servent chez les vainqueurs comme elles ont servi chez les vaincus, & leur sort peut être quelquefois si cruel, si insupportable, qu'elles préfèrent les ennemis aux amis, comme les femmes du Pérou, qui aimoient mieux être aux Espagnols que d'être aux Péruviens. Au reste le grand intérêt, qui divisoit tous les peuples chasseurs & pêcheurs, étoit la chasse & la pêche: c'étoit là la source de l'éternelle discorde qui armoit les Tribus errantes, assez rapprochées pour s'intercepter mutuellement le gibier dans la même forêt ou le poisson dans la même rivière.

On a observé, comme quelque chose de singulier, que les habitants du Nord de l'Amérique ne se

sont jamais expatriés, ainsi que les habitants du Nord de notre Continent, pour tenter des conquêtes vers le Midi, vers le Mexique, vers le Pérou; mais rien n'est plus aisé à expliquer que la cause de cette différence. Les Américains septentrionaux, vivant de la chasse & de la pêche, ne pouvoient se faire la guerre qu'entr'eux: si leur population avoit été assez considérable pour leur permettre de s'assembler en grandes troupes, le défaut de vivres les eût empêché d'entreprendre de grands voyages. Et quand ils auroient eu des provisions en abondance, elles leur seroient devenues inutiles, faute de bêtes de somme ou de trait pour les transporter. C'est une maxime qu'il n'y a que les peuples bergers & les peuples cultivateurs, qui puissent faire des conquêtes dans des pays éloignés. On assure que, quand les Germains concurent l'idée d'aller attaquer les Romains au centre de leur Empire, ils s'appliquèrent à l'agriculture avec une ardeur qu'on ne leur connoissoit point; mais c'est qu'ils vouloient avant tout se procurer des provisions, & ils avoient déjà les chevaux & les bœufs pour les transporter. Tout cela manquoit aux Américains. Quand les Suisses, dit César, concurent l'idée de faire une grande expédition dans la Gaule, ils recolterent beaucoup de grains qu'ils chargerent sur des chariots. Tout cela manquoit aux Américains, dont il ne faut pas juger comme on juge des hommes ordinaires: leur stupidité les rendoit aussi incapables de former des projets utiles, que leur peu d'industrie les rendoit incapables de les exécuter.

Les Européens, au lieu d'employer la force ouverte & les procédés outrés pour détruire les hordes Américaines, n'auroient dû employer que la douceur, & la supériorité de leur génie & de leurs talents, pour les apprivoiser, comme les Hollandois ont fait avec les Hottentots du Cap de Bonne Espérance, d'abord très-sarouches, & devenus ensuite très-officieux. Ces Africains parlerent ainsi aux premiers Hollandois qui débarquèrent chez eux. » Vous autres étrangers venus de loin, vous n'êtes après-tout que des hommes comme nous; si vous en savez plus que nous, faites un miracle en notre présence, & nous reconnôitrons votre supériorité. Si avec cela, vous êtes justes & équitables, nous ferons vos amis, & vous promettons nos services." Mr. Adrien Vandersteel, (\*) Commandant du Fort, fut d'abord embarrassé par cette question: il suppléa à tout par sa hardiesse & une présence d'esprit étonnante. Arrivé à l'assemblée des Caffres, il prit en main un grand gobelet d'eau de vie, y mit le feu & proposa aux plus hardis de boire cette coupe pleine de feu; ce qu'ils refusèrent avec effroi. Hé bien, amis, dit-il, je ferai ce que vous n'osez entreprendre: vous avez demandé un miracle. En voilà un dans toutes les formes; & il vuida d'une haleine la liqueur enflammée. Depuis ce temps, les Hollandois & les Hottentots ont

---

(\*) Il est assez surprenant qu'un Allemand, nommé Pierre Kolbe, prétende que c'est lui qui a fait le miracle de la coupe enflammée. Mr. l'Abbé de la Caille lui a imputé ce mensonge grossier, & il a eu raison. Ce Pierre Kolbe n'a jamais vu des Hottentots, & n'a surtout jamais fait de miracles.

été bons amis : il est vrai qu'on leur a payé le terrain sur lequel on a bâti la ville du Cap & les autres logements de la Compagnie ; & qu'on leur a tenu inviolablement la parole de ne jamais réduire aucun homme de leur nation en esclavage, comme on y réduit les Nègres & les Indiens. Cet exemple peut-être unique dans l'histoire, & qui fait tant d'honneur au caractère doux & généreux des Hollandois, auroit dû être imité par toutes les Puissances qui ont formé des établissemens dans les Isles & le Continent des Indes occidentales. On ne sauroit trop répéter qu'en détruisant les Américains, on a fait, même en politique, une faute irréparable : on auroit dû les laisser subsister & s'y incorporer, comme on a fait aux Indes orientales, avec les Javanois, les Malais, les Malabares, les Mogols, & tous les autres peuples de cette partie de l'Asie.

Las Casas, dont j'ai tant parlé, avoit eu, à la vérité, l'idée de policer les Américains, de les laisser libres, de les porter au commerce, & de leur donner simplement des Gouverneurs. (\*) Mais cet Ecclésiasti-

---

(\*) Las Casas demandoit mille lieues de Côtes, depuis Rio Dolcé, jusqu'au Cap de Los Aracuas, pour y établir un Ordre sémi-militaire, sémi-ecclésiastique : il vouloit être grand Maître de cet Ordre & se flattoit d'appriivoiser & de civiliser 10 mille Américains en deux ans, & de leur faire payer en trois ans, un tribut de quinze-mille Ducats, & de soixante mille Ducats en dix ans. Il y avoit, dans ce projet, une injustice marquée ; si les Espagnols n'avoient eu aucun droit en conquérant l'Amérique, comment pouvoient-ils avoir droit d'exiger un tribut des Américains ? l'intention de Las Casas étoit de se faire Souverain dans les Indes : il est certain que les Jésuites ont, dans la suite, exécuté ce que Las Casas avoit projeté, & se sont servis de ses mémoires.

que, d'ailleurs intrigant, cachoit des vues orgueilleuses & immenses, sous ce plan dicté en apparence par l'humanité & la modestie: si on lui doit des éloges pour les maux qu'il ne fit pas aux Américains, il est impossible de lui pardonner, d'avoir le premier en Espagne formé & exécuté le projet d'aller en Afrique acheter des Nègres, de les déclarer esclaves, & de les forcer, par des traitements inouïs, à labourer la terre du nouveau Monde. Sepulveda, qui fut l'ennemi capital de ce Las Casas, & qui attaque avec aigreur toutes ses démarches, ne lui reproche nulle-part cet odieux Mémoire qu'il avoit offert à la Cour, pour proposer la traite des Noirs: tant les idées étoient alors confondues; le fanatisme, la cruauté, l'intérêt avoient perverti les premières notions du droit des gens: on fit les plus grandes injustices, & on les défendit par les plus mauvaises des raisons.

Avant que de considérer plus en détail les différentes variétés qu'on a remarquées dans les différentes peuplades du nouveau Continent, je dirai un mot du caractère moral des Sauvages du Nord, parceque cet article est très-obscur; aucun Auteur n'étant à cet égard d'accord avec aucun autre. La Potherie, Charlevoix & Colden offrent des observations particulières qui contrastent, dès qu'on les compare en commun. Environnés de tant de témoins qui se contredisent, accompagnés de tant de guides qui nous égarent, il ne reste, pour trouver la vérité, qu'à faire usage du discernement, en dépit de l'autorité & du témoignage de chaque voyageur en particulier.

Quand Mr. Timberlake dit que les Cheraquis, peuple aussi sauvage que les Iroquois, ont un goût décidé pour l'éloquence & la poésie; quand il dit qu'ils n'ont d'autre moyen de faire fortune chez eux, qu'en excellant dans la rhétorique: quand il dit que leurs harangues égalent celles de Démosthène, & surpassent celles d'Isocrate, gardons-nous d'ajouter foi à Mr. Timberlake (\*) & à tous ceux qui font des contes de cette nature, puisque la stupidité est malheureusement le caractère original & commun de tous les Américains. Ceux qui ont traduit leurs harangues, n'étoient pas si stupides; puisqu'ils ont exactement rendu des discours prononcés dans une langue qu'ils ne comprenoient pas, & aussi peu que Quinte-Curce comprenoit le Scythe & le Persan, quand il imagina ces belles harangues prononcées par des Persans & des Scythes.

Quand Mr. Timberlake nous assure, que ces mêmes Sauvages, avec leur art oratoire & leur prosodie, n'ont aucune idée de la diversité des valeurs, qu'ils ne peuvent compter au-delà de dix, qu'ils ne savent ni manier la scie, ni la hache, que rien n'est plus mal adroitement construit que leurs cabanes & leurs canots: quand il assure qu'ils sont excessivement ivrognes, & à chaque instant les dupes de leur propre ignorance, & de la mauvaise foi des marchands d'Europe; alors nous pouvons croire que cela est possible, sans outrager la raison ou le bon sens.

---

(\*) *The Memoirs of Lieut. Henry Timberlake.* London 1766.

La plupart des Voyageurs Anglois, sous prétexte de tracer naïvement le portrait des Sauvages, ont fait la satire de leur propre nation : ils sont pleins d'allégories, peut-être ingénieuses, mais assurément insupportables pour quiconque ne s'intéresse ni aux Bills du Parlement, ni aux Conseils de St. James, ni à toute la révolution du Ministère Britannique. Des écrivains fort estimables, pour s'être trop fiés à ces relations illusoires, ont prêté aux Américains des vices & des vertus qu'ils n'ont pas, un héroïsme qui leur est inconnu, & une portion de bonheur dont ils seroient réellement très-fâchés de jouir. Il y a, sans doute, un milieu dans ces excès ; & nous nous flattons de l'avoir saisi, en réduisant l'Américain sauvage à son instinct animal.

Il n'est proprement ni vertueux, ni méchant : quel motif auroit-il de l'être ? La timidité de son ame, la foiblesse de son esprit, la nécessité de se procurer sa subsistance au sein de la disette, l'empire de la superstition, & les influences du climat l'égarent, & l'égarent très-loin ; mais il ne s'en aperçoit pas. Son bonheur est de ne pas penser, de rester dans une inaction parfaite, de dormir beaucoup, de ne se soucier de rien, quand sa faim est apaisée, & de ne se soucier que des moyens de trouver sa nourriture, quand l'appétit le tourmente. Il ne construiroit pas de cabane, si le froid & l'inclémence de l'air ne l'y forçoient : il ne sortiroit pas de sa cabane, s'il n'en étoit chassé par le besoin : sa raison ne vieillit pas : il reste enfant jusqu'à la mort, ne prévoit rien, ne perfectionne rien, & laisse la Nature dégénérer à ses

yeux, sous ses mains, sans jamais l'encourager & sans la tirer de son assoupissement. Enfin la paresse le subjugué & étouffe les lumières de son âme. La paresse est le véritable caractère auquel on reconnoît tous les peuples sauvages du monde, & on ne sauroit rien dire de plus judicieux sur ce mauvais instinct de l'homme naturel, que ce qu'en a dit Mr. de Klingstadt, dans ses *Observations sur les Samoyedes*, qui ont été communiquées par ordre de la Cour de Petersbourg à Mr. de Voltaire, lorsqu'il entreprit l'histoire du Czar Pierre premier.

Le Sauvage, par un effet nécessaire de sa paresse, se voit de temps en temps obligé d'essuyer des peines, des travaux, des fatigues que les hommes policés ne connoissent pas & ne conçoivent pas. Comme il ne fait jamais rien d'avance, comme il n'amasse jamais des provisions, il est quelquefois tellement pris au dépourvu, qu'il doit chasser jour & nuit, dans des forêts où le froid est excessif, où la terre est couverte de neige, où tout manque. Mais aussi quand il a tué beaucoup de gibier, sa voracité ne connoît plus de bornes, & il mange alors plus que deux hommes ordinaires. C'est cela qui a fait soutenir à Mr. Gouget, que tous les peuples, qui ne sont point policés, mangent en général beaucoup plus que les peuples policés; mais je crois que cela ne feroit pas ainsi, si le Sauvage avoit des heures réglées pour ses repas: tout le cours de sa vie est un continuel désordre. Il est vindicatif par faiblesse, & atroce dans sa vengeance, parcequ'il est lui-même insensible: n'ayant rien à perdre que la vie, il regarde tous ses ennemis comme

les meurtriers. Si les projets de vengeance étoient toujours soutenus par le courage de les exécuter, il n'y auroit pas d'animal plus terrible, & il seroit aussi dangereux aux Européens, qu'il l'est à l'égard des petites hordes de sa nation, avec lesquelles il est en guerre, & qui n'étant pas plus braves que lui, rendent la partie plus égale, & éternisent les combats. Quand on découvrit le Canada en 1523, les Iroquois faisoient la guerre aux Hurons, & ils la font encore aujourd'hui: le temps n'a ni adouci leur haine, ni épuisé leur vengeance.

Le Docteur Kraft, qui a composé sur les mœurs des Sauvages un livre pour le moins aussi profond que celui du Pere Lafiteau, prétend (\*) qu'ils sont excessivement orgueilleux, & n'estiment rien qu'eux-mêmes. Mr. Kraft auroit dû faire attention que le plus surprenant des phénomènes seroit, que des Sauvages extrêmement ignorants ne fussent pas aussi extrêmement présomptueux. Ne connoissant rien dans la Nature entière, ils sont & doivent être timides, crédules, & par conséquent superstitieux: s'ils entendent le tonnerre, si un objet nouveau les effraye, ils adoreront aujourd'hui un caillou, & demain un arbre: ils auront de la Divinité les idées les plus absurdes, & la peindront presque toujours comme un être malfaisant, qu'ils tâcheront d'appaiser, & de calmer par des sacrifices & des offrandes: ils auront des forciers plutôt que des prêtres.

---

(\*) *Kort fortæling af de vilde volkes fornemmeste indretninger, Skikke, oc meninger by Jens Kraft, 1760.*

L'autorité qu'ils respectent le plus, est celle des vieillards qui peuvent tout parmi les Sauvages, aussi longtemps que leurs forces ne les abandonnent pas, & qu'ils sont en état de se procurer eux-mêmes leur nourriture; mais dès que ces vieillards sont épuisés & décrépits, personne ne les aide ou les secourt: on ne leur apporte pas même à manger: ils périssent le plus misérablement du monde, & à peu-près comme les animaux carnaciers parvenus au dernier terme de la caducité, qui meurent pleins de vie, parcequ'ils manquent de vigueur pour chasser, & qu'ils ne manquent pas absolument de forces pour respirer encore longtemps: leurs petits, dont ils devroient être naturellement secourus, ne montrent pas le moindre retour de tendresse pour les soins de leur éducation. Il faut que cette ingratitude qui nous saisit d'horreur, soit néanmoins une loi de la nature animale, qui ne s'intéresse qu'à l'individu qui croît, & non à celui qui dépérit après avoir achevé sa croissance. L'homme sauvage en qui toute lumière est éteinte & tout sentiment oblitéré, ne s'écarte gueres du niveau des quadrupèdes, & des autres animaux abandonnés à leur instinct. (\*) Cependant on a prétendu que, malgré ce

---

(\*) Les Hottentots, quoique d'ailleurs d'un caractère fort doux, délaissent aussi les vieillards qui survivent à leur industrie & à leurs forces. Aussi longtemps qu'un homme ou une femme sont en état d'apporter à leur hutte une plante ou une racine, on les traite avec humanité; mais dès que les forces leur manquent absolument, leurs amis & leurs propres enfants les laissent périr d'inanition. Ce traitement est donc un caractèreistique des mœurs de tous les Sauvages: ceux qui sont errants, détruisent les vieilles gens pour ne pas les laisser à la discrétion des ennemis ou des animaux carna-

caractere impitoyable, les Sauvages ne sont pas barbares, mais que les peuples civilisés le sont. Ce jugement outré est celui d'un misanthrope, ou d'un insensé qui s'étudie tristement à chercher des motifs pour haïr le genre humain. Si les crimes sont fréquents chez les nations les plus policées, il ne faut en accuser ni les sciences, ni les arts: si chez ces nations il s'élève des Despotés qui écrasent tout sous leurs mains sanglantes, sous leurs aveugles volontés, il ne faut pas en accuser les loix, mais la lâcheté de ceux qui ne s'opposent pas au despotisme, ou qui l'endurent; quoique, dans nul endroit de la terre, un seul homme ne soit plus fort que plusieurs qui prétendent être libres & secouer leurs chaînes. Je crois que tous les Despotés ressemblerent à Tibere, qui étoit lui-même surpris de ce que les Romains n'avoient pas le courage de le contredire, ou de lui désobéir, & qui voyant tout le Sénat rampant à ses pieds, s'écria d'indignation: *O homines ad servitutem paratos!* Cet exemple, pris de l'histoire d'une République expirante sous le pouvoir arbitraire, doit nous convaincre que les esclaves sont quelquefois aussi coupables que les tyrans, & qu'il est difficile de savoir, si la liberté a plus à se plaindre de ceux qui l'envahissent, que de ceux qui ne la défendent pas.

Si l'on prenoit pour termes de comparaison de malheureux Asiatiques, soumis aux caprices illimi-

---

ciers. Les Massagètes, dit Strabon, sont dévorer leurs vieillards par des dogues. *Dii meliora piis, erroremque hostibus illum!*

tés d'un Sultan barbare & fougueux, & des Hurons du Canada gouvernés par le climat & leur inclination physique, il y a toute apparence que l'avantage seroit du côté des derniers: mais ce n'est pas des abus qu'il faut tirer des inductions: c'est comme si l'on vouloit prouver qu'un malade, qui a la fièvre chaude, se porte très-bien, parcequ'il n'a ni l'hydropisie, ni la peste, ni le mal de Naples.

On a inutilement examiné, s'il y a plus de bonheur ou moins d'inquiétude dans la vie sauvage que dans la constitution sociale: ces deux états sont si éloignés, si opposés entr'eux, qu'ils excluent naturellement toute comparaison; ou pour les comparer il faudroit les connoître tous deux, & les connoître jusqu'aux moindres maux & aux moindres biens dont ils sont susceptibles: il faudroit avoir été élevé dans l'un & l'autre. Et voilà ce qui est impossible. D'ailleurs il y a jusqu'à cinq classes de Sauvages, très-distinctes entr'elles, comme je l'ai démontré en indiquant la distance plus ou moins grande qui peut séparer l'homme naturel de la société proprement dite: ainsi, quand il est question des Sauvages, il convient de déterminer la classe dont on parle; puisque les inconvénients sont infiniment plus multipliés dans les unes que dans les autres. Je ne crois point qu'il y ait d'homme policé qui ne préférât, si on le forçoit de choisir, l'état du Nomade, qui erre tranquillement avec ses troupeaux, à l'état du Huron chasseur, qui poursuit, dans des bois épais, un Elan dont il voit les traces sur la neige, & qui revient souvent le soir dans sa hutte, sans avoir trouvé son dîner. On a

vu des Sauvages enlevés à l'âge de douze ou treize ans, traînés dans des villes, nourris par des maîtres grossiers & stupides, retourner ensuite, à la première occasion, dans les forêts, jeter leurs vêtements, & reprendre avidement le train de vie de leurs semblables. De grands Philosophes ont raisonné sur ces faits, & n'ont pas manqué d'en tirer des conséquences fausses. Cependant il est certain que les impressions de l'éducation ont produit ces retours vers la vie primitive, & que le rang d'esclave qu'avoient tenu ces Sauvages dans la société, n'ayant par lui-même rien que d'avilissant, ils ne s'étoient pas cru compensés, par leur condition actuelle, de celle dans laquelle ils étoient nés. Tout ce que nous pouvons savoir sur ce sujet, se réduit à ceci: il y a des situations, des événements qui flattent l'homme social, & qui feroient le tourment du Sauvage, si tout à coup la main d'un Dieu le transportoit de sa cabane dans la sphere de notre félicité. Quant au bonheur dont il jouit, on peut le comparer assez sûrement à celui que goûtent parmi nous les enfants qui sont sauvages, au milieu de la société, jusqu'au terme où leur raison se développe, & que l'instruction l'éclaire.



RECHERCHES  
PHILOSOPHIQUES  
SUR  
LES AMÉRICAINS.

---

SECONDE PARTIE.





---

## SECONDE PARTIE.

---

### SECTION I.

*De la variété de l'espèce humaine en Amérique.*

---

**P**lusieurs Auteurs ont soutenu que l'espèce humaine n'étoit point diversifiée en Amérique comme dans notre Continent, que toutes les figures & les visages s'y ressembloient, & que le masque de l'homme y étoit le même. Il est vrai qu'on n'y a pas découvert des peuples à grosses jambes, comme les Naires de Calicut, ni des Sauvages à queue, comme Marc Paul, Struys, & le Naturaliste Bontius disent qu'on en trouve en Asie, ni enfin des femmes avec une excrescence à l'os pubis, comme les Hottentotes: mais dans les seules Provinces septentrionales on a compté trois à quatre variétés, dont les Eskimaux forment la plus remarquable, que nous nous sommes proposé de dépeindre dans un article particulier: on donnera ensuite l'histoire complete des Patagons, devenus si célèbres sans qu'ils sachent eux-mêmes pourquoi. Ce Traité sera suivi de la description des Blafards de Panama, des Nègres blancs, des Orangs-Outangs, & des Hermaphrodites de la Floride, &c. &c.

Tel est l'arrangement qui nous a paru le plus propre pour mettre de l'ordre & de la précision dans une si grande diversité de matieres.

C'a toujours été le privilege, & peut-être aussi la récompense de ceux qui ont découvert des terres nouvelles & lointaines, d'en conter des prodiges qui ne devroient pas survivre à leurs Auteurs, s'il n'étoit dans l'instinct du vulgaire de se passionner longtemps pour des absurdités venues de loin, & attestées par des aveugles ou par des fourbes.

Les premiers Aventuriers qui firent, au quinziesme & au seiziesme siècle, la reconnoissance des côtes de l'Amérique, furent presque tous agités de la fureur d'en écrire des relations menfongeres. Jacques Cartier, qui découvrit une partie de la nouvelle France, usa de tous ses droits, & y mit des hommes velus, marchant à quatre pattes, & d'autres créatures humaines qui, sans être quadrupedes, n'avoient point d'ouverture au fondement, & qui ne vivoient qu'à force de boire. Des voyageurs jaloux du succès étonnant qu'eurent alors ces contes de Cartier, tâchèrent de les éclipser, en plaçant à leur tour dans l'Estotiland des Sauvages taillés comme des Lapons, à qui la Nature bienfaisante n'avoit donné qu'une jambe, avec laquelle ils sautoient très-lestement: il paroît que le Philosophe Maillet n'a point été fort disposé à douter de leur existence, au moins en parle-t-il assez sérieusement dans son *Telliamed*. Il se peut qu'il avoit été induit en erreur par la multitude des témoins, qui assurent que la Tartarie nourrit aussi des monstres semblables; mais le Philosophe Maillet

auroit dû faire attention que ces témoins n'ont pas eu le sens commun.

Les Emissaires, que le Pape Innocent IV. envoya avec des dépêches si ridicules au grand Kan, en 1246, (\*) publierent à leur retour, qu'ils avoient vu de ces animaux à une jambe, qui, en se joignant deux à deux, couroient d'une vîtesse extrême. Il ne manquoit à cette fable, pour être complète, que quelque citation de St. Augustin, qui dit qu'il est très-persuadé qu'il y avoit de son temps en Afrique des hommes monopedes, doués d'une ame immortelle. Il faut que l'amour du merveilleux ait autant ébloui l'esprit des Saints que celui des profanes.

On feroit un livre considérable, si l'on donnoit simplement la liste des faussetés dont les premiers Voyageurs enrichirent leurs journaux & leurs mémoires

(\*) Cette Ambassade étoit toute composée de moines Jacobins & Cordeliers, dont les principaux se nommoient le *frere Ascelin* & le *frere Plan-Carpin*: ils devoient ordonner au Kan des Tartares de se faire baptiser, & lui enjoindre de la part du Pape de se désister de ses conquêtes en Asie. Quand cette troupe d'Enthousiastes fut arrivée en Tartarie, elle refusa de faire la révérence selon la coutume du pays: ensuite elle proposa de baptiser. La réponse qu'on lui fit, est sans doute digne d'être placée ici: c'est de *frere Ascelin* lui-même qu'on la tient.

„Les Tartares ayant ouï cette résolution, en furent grandement indignés & troublés, & dirent aux religieux en grande colère & rage, qu'ils n'avoient que faire de les exhorter à se rendre chrétiens & chiens, comme ils étoient; que le Pape étoit un chien, & eux tous aussi de vrais chiens. *Frere Ascelin* vouloit répondre à cela; mais il ne put, à cause du grand bruit, des menaces, cris & rugissements qu'ils faisoient entendre.” *Bergeron, voyages en Asie, dans les XII, XIII, XIV, & XV Siècles, in 4to. pag. 68. à la Haye 1735.*

sur l'Amérique: la source des prodiges fut intarissable: chaque nation de l'Europe eut son Hérodoté & son Phlégon. En même temps que Cartier reléguoit des races difformes dans le Nord du Nouveau Monde, les Espagnols peuploient de Géants la pointe méridionale, les Portugais faisoient nager des troupeaux de Sirenes dans la mer du Bresil, les François pêchoient des hommes marins à la Martinique, les Hollandois trouvoient des Nègres marons, dont les pieds étoient faits en queue d'écrevisse, au delà de Paramaribo, & le Pere Acufia mettoit sur les bords du Maragnon des Pygmées âgés de soixante ans, & qui n'étoient pas plus grands que des enfans de trois jours: il associoit ces nains à des hommes dont les pieds étoient tournés en arriere, de sorte que leurs traces produisoient la même erreur que les pas d'un cheval dont les fers seroient cloués à rebours: quand on croyoit les suivre à la piste, on s'en éloignoit. (\*) Le temps & la vérité ont fait disparaître la plupart de ces merveilles, dont on n'a conservé jusqu'à nos jours que les Géants des terres Magellaniques: c'eût été trop faire que de se dépouiller de tant de fables à la fois.

Outre les Eskimaux, qui diffèrent par le port, la forme, les traits, & les mœurs des autres Sauva-

---

(\*) Cette fable des Nègres à pieds faits en queue d'écrevisse a été renouvelée de nos jours, parcequ'on a trouvé dans les bois au delà de Paramaribo, un village entier composé d'esclaves noirs, dont les doigts des pieds avoient été écrasés par les cylindres des sucreries, ou emportés à coups de hache par l'ordre de leurs maîtres, qui ne font aucun scrupule de mutiler leurs Nègres & même de les empoisonner, dès qu'ils en sont mécontents. C'est sur de semblables victimes qu'on a fait les expériences avec le manihot distillé qui tue en une minute.

ges du Nord de l'Amérique, on peut encore compter pour une variété les Akanfâns que les François nomment communément les *beaux hommes* : ils ont la taille relevée, les traits de la face bien dessinés sans le moindre vestige de barbe, les yeux bien fendus, l'iris bleuâtre, & la chevelure fine & blonde ; tandis que les peuples qui les environnent, sont d'une stature médiocre, ont la physionomie abjecte, les yeux noirs, & les cheveux couleur d'ébene, d'un poil extrêmement gros & rigide.

Cette belle race des Akanfâns, jadis assez florissante & nombreuse, a eu ses principaux établissemens entre le quarantième & le quarante-cinquième degré de latitude ; mais les maladies & le poison de la petite-vérole ont fait chez-elle, au commencement de ce siècle, de si horribles ravages, qu'elle est réduite aujourd'hui à une poignée d'individus qui ne possèdent plus qu'un seul hameau, insulté par ses voisins, & hors d'état de se défendre.

Quelques voyageurs assurent que toutes les nations de l'Amérique septentrionale, quoique séparées de la Tartarie par une mer vaste & orageuse, ressemblent si parfaitement aux petits Tartares, qu'il seroit impossible de les reconnoître, si leurs hordes venoient tout à coup à se confondre, ou à se mêler.

Comme il existe aussi des variétés très-sensibles parmi les petits Tartares, on auroit dû déterminer l'espèce avec laquelle le rapport est le plus marqué : car il est avéré qu'on n'a pas vu d'Américains semblables aux Calmouks, pour la laideur : ils en diffèrent par la forme du nez qui manque presque entièrement

aux vrais originaux de cette branche de l'innombrable famille des Tartares: ils en diffèrent encore par les yeux, qu'ils n'ont point si monstrueusement petits que les Calmouks, & par la figure de leurs dents, plus ferrées, moins longues & moins plates. Il ne reste donc que les Tunguses de la Sibérie, avec lesquels je conviens que les Septentrionaux du nouveau Continent ont quelques traits de ressemblance.

On connoît assez les Sibériques par les relations de Bentink, de Strahlenberg, de Witsen, de l'Ambassadeur Ysbrand-Ides, de Muller, de Gmélin, & par le dernier Journal de Mr. Antermomy, qui, dans son voyage à la Chine, a aussi visité les Tunguses, & par tout ce que j'ai lu & ouï conter des habitants du Canada, dit-il, *il n'y a point de nation au monde qui soit plus semblable aux Tunguses: ils ne sont pas même si éloignés les uns des autres qu'on le pense.* (\*)

Cette distance que Mr. Antermomy veut trouver si peu importante, est à peu près de huit-cent lieues Gauloises, au travers d'un Océan périlleux, & impossible à franchir avec des canots aussi chétifs & aussi fragiles que le sont, au rapport d'Ysbrand-Ides, les chaloupes des Tunguses; & les faire aller en Amérique

---

(\*) *Voyage de Mr. Antermomy, Gentil-homme à la suite de l'Ambassadeur de Russie à la Chine.* Cet Ambassadeur étoit, ainsi qu'Ysbrand-Ides, envoyé par le Czar Pierre I, pour établir un commerce réglé entre les Etats & la Chine; mais les vues de ce grand homme n'ont pas eu en cela le succès dont on s'étoit flatté; puisque ce commerce, loin d'avoir prospéré, est entièrement tombé, & il y a déjà quelques années que la Caravane a cessé d'aller de la Russie à la Chine, qui paroît avoir exclu les Russes pour longtemps.

par dessus la glace, c'est une chimere, qui n'a jamais été proposée que par ceux qui ne connoissoient pas la position des terres dans cette partie du globe, & qui ne connoissoient point encore la situation des mers. Les hommes surpris sur des glaçons détachés, sont perdus, dès que le vent ou les courants les jettent fort loin du rivage, & s'ils étoient jetés si avant que d'aller échouer sur des côtes désertes, ils seroient encore perdus: le froid les tueroit ou les engourdirait tellement que les forces leur manqueroient pour faire du feu, quand même les instruments pour en faire ne leur manqueroient point: n'ayant ni vivres, ni cabanes, ils seroient dévorés par les ours blancs. Pour ce qui est de marcher sur une glace continue, on sait que cela est aussi impossible dans la haute mer que cela est possible dans la Baltique: le trajet de l'Islande au Grœnland n'est point considérable; cependant jamais on n'a été à pied ou en traîneau d'un de ces endroits à l'autre. D'ailleurs, la langue des Canadiens est essentiellement différente du langage des Sibériens: ce qui ne seroit pas s'ils descendoient les uns des autres, comme ce voyageur Anglois paroît l'insinuer. Il n'est pas le premier qui ait pensé à cette origine: un réveur, nommé de Horn, a écrit sur cette prétendue filiation un gros livre, il y a plus de cent ans. (\*) En lisant cet ouvrage sans prévention, on ne peut s'empêcher de croire que la tête n'ait tourné à l'auteur, lorsqu'il place des lions dans la Sibérie

---

(\*) *Georgii Hornii de Originibus American. Libri II<sup>us</sup>, Hægesomiti. 1652.*

encore inconnue de son temps, lorsqu'il avance que les Souriquois de l'Acadie viennent des Turcs qu'Hérodote nomme Yrcas; comme si l'analogie étoit bien concluante entre *Yrcas*, mot corrompu de *Circassès*, & *Souriquois*, nom que les François ont donné aux habitants de l'Acadie, sans savoir pourquoi. De Horn a pu se tromper: c'étoit un Savant qui du fond de sa solitude répandoit ses rêveries dans le public; mais comment les compilateurs de l'*Histoire universelle* ont-ils pu renouveler cette opinion de de Horn, & imaginer des chimères pour venir à l'appui d'un système oublié depuis si longtemps, & si digne de l'être? Ces compilateurs disent qu'au cinquième siècle les Huns, sous la conduite de leur Tanjou, firent une incursion en Europe: or, ajoutent-ils, si les Huns ont fait une incursion en Europe, il s'ensuit nécessairement qu'ils ont fait aussi une excursion en Amérique. En vérité, je trouve ce raisonnement beaucoup plus grossier qu'il n'est permis à un sophisme de l'être. Parcequ'un million de fanatiques passa, pendant les croisades, de l'Europe en Asie & en Afrique, s'ensuit-il qu'un pareil nombre d'Européens alla en même temps au Spitzberg & à la nouvelle Zemble, pour peupler ces délicieuses contrées?

Les Seythes, les Tartares, les Huns, n'ont jamais eu d'autre but, en s'expatriant, que de conquérir des pays plus opulents, plus fertiles que ne l'étoient les déserts où ils mouroient de misère. Les Ours & les neiges du Kamtschatka, les côtes toujours glacées du nord de la Californie, les marais impraticables des Assénipoils, le lac Huron, la mousse, les fougè-

res & les forêts du Canada, sont-ce là des objets assez attrayants pour tenter la cupidité des voisins de la Chine, de la Perse, de l'Inde, & du centre de l'Asie, où la douceur du ciel, & la fécondité de la terre, toujours fleurie, semblent inviter toutes les nations pauvres à se réunir des extrémités de l'univers? Aussi les Tartares, bien plus sensés que les Ecrivains de l'Histoire universelle, ont-ils préféré ces climats fortunés aux affreux rivages de la Baye de Hudson.

C'est quelque chose de surprenant que la foule des idiomes tous variés entr'eux, que parlent les Naturels de l'Amérique septentrionale. Qu'on réduise ces idiomes à des racines, qu'on les simplifie, qu'on en sépare les dialectes & les jargons dérivés, il en résulte toujours cinq ou six langues-mères respectivement incompréhensibles. On a observé la même singularité dans la Sibérie & la Tartarie, où le nombre des idiomes & des dialectes est également multiplié, & rien n'est plus commun que d'y voir deux hordes voisines qui ne se comprennent point; mais malgré cette variété, on n'a point encore découvert jusqu'à présent, dans les langues Américaines & les langues Tartares, deux mots exactement semblables. Si l'on supposoit donc, pour un instant, que les Hurons du Canada descendent des Tunguses de la Sibérie, il s'en suivroit que les Iroquois n'en descendent point; puis-que les Hurons & les Iroquois, quoique placés à côté les uns des autres, parlent deux langues radicales, aussi opposées entr'elles que le sont le Latin & le Chinois.

On retrouve cette même multiplicité de jargons dans toutes les Provinces de l'Amérique méridionale.

Il y a beaucoup d'apparence que la vie sauvage, en dispersant les hommes par petites troupes isolées dans des bois épais, occasionne nécessairement cette grande diversité de langues, dont le nombre diminue à mesure que la Société, en rassemblant les barbares vagabonds, en forme un corps de nation : alors l'idiome le plus riche ou le moins pauvre en mots devient dominant, & absorbe les autres. Mais ce qu'il y a de bien étonnant, c'est que les anciens Germains semblent avoir fait une exception à la règle générale : quoiqu'ils fussent comme les Américains, distribués en petites hordes, cachées dans des forêts, quoique ces hordes tâchassent sans cesse de faire autour d'elles une vaste solitude, (\*) elles ne parloient cependant qu'une seule langue-mère, & il est très-probable qu'on pouvoit, avant le siècle d'Auguste comme aujourd'hui, se faire assez bien comprendre, par le moyen du Tudesque, depuis le centre de la Belgique jusqu'à l'Oder. Ce fait prouve, à ce qu'il me semble, que toutes les peuplades Germaniques étoient issues d'un même pays ; & qu'elles avoient déjà un langage formé avant que de s'établir en Europe : cela se voit même assez sensiblement par les noms des trois grandes tribus, dont on supposoit que *Man* étoit la souche :  
les

---

(\*) César en parlant des Germains, dit, Lib. VI. *Civitatibus maxima laus est, quoniam latissimas circum se vastatis finibus solitudines habere.* Il n'y a qu'à y réfléchir pour concevoir que cet usage de faire autour de soi un grand désert, n'étoit pas seulement louable, mais nécessaire à des peuples qui vivoient principalement de leurs troupeaux : moins ils cultivoient de terre, plus ils avoient besoin de terrain.

les Romains ont appelé ces tribus *Hermiones*, *Istevones* & *Ingevones*. Or quelque corrompus que soient ces mots, on retrouve cependant dans tous trois la racine commune de *Wohner* pour dire *habitants* : car il me paroît presque certain, que les *Hermiones* de Pline & de Tacite, que Melanomme *Hermones*, se sont appelés véritablement en Tudesque *Herumwohner*. Ce nom générique convenoit à une infinité de peuplades, qui se distinguoient entr'elles par des noms propres.

Je reviens maintenant à ce grand principe dont j'ai déjà fait usage, & je dis qu'il est non seulement naturel, mais nécessaire qu'il y ait, entre des Sauvages situés dans des climats si analogues, autant de ressemblance que les Tunguses peuvent en avoir avec les Canadiens. Egalement barbares, vivant également de la chasse & de la pêche dans des pays froids, stériles, couverts de bois, quelle disproportion voudroit-on imaginer entr'eux ? Là où l'on ressent les mêmes besoins, là où les moyens d'y satisfaire sont les mêmes, là où les influences de l'air sont si semblables, les mœurs peuvent-elles varier ? les idées peuvent elles se contredire ? Non : les seules facultés de l'esprit peuvent être plus ou moins bornées.

Si l'on s'en tient à cette vérité, tout sera expliqué, tout sera applani. Les Tunguses logent dans des cabanes ; les Américains y logent aussi : cela n'est pas étonnant, ils sont sauvages. Ils vivent les uns & les autres dispersés par petites familles, comme il convient à des chasseurs. Ils s'habillent de peaux de bêtes, parceque n'ayant que cette seule étoffe pour

se couvrir en hiver, il est naturel qu'ils s'en couvrent en effet. Ils sont graves, phlegmatiques, & parlent laconiquement, parcequ'ils n'ont que peu de conceptions, & encore moins de mots pour les exprimer: le silence & la sombre horreur des solitudes qu'ils habitent, leur inspirent de la tristesse: ils préfèrent les liqueurs spiritueuses & enivrantes, qui les tirent de cette léthargie & de cet assoupissement, à tout ce qu'on peut leur offrir de plus précieux.

Les Tunguses suspendent leurs morts aux arbres: les Illinois de l'Amérique les suspendent de même, parcequ'ils sont trop paresseux pour les brûler, & que la terre, souvent gelée à vingt, à trente pieds de profondeur, ne se laisse point ouvrir, & il est en tout temps difficile d'y creuser avec d'aussi mauvais instruments que le sont ceux des Sauvages. On ne soupçonneroit pas que les causes physiques & la nature du climat influent jusque sur la sépulture des nations: on en a néanmoins une preuve assez convainquante en Europe, où l'on avoit généralement la coutume de brûler les morts, il y a dix-neuf-cents ans. Il a fallu enfin les enterrer, parceque nos arts, notre population, nos défrichements, ont tellement déraciné les forêts, que des villes & des cantons entiers sont déjà menacés d'une prochaine disette de bois de chauffage. Dès le second siècle, les Romains pressentirent la nécessité de quitter l'ancienne méthode funéraire, de changer les bûchers en cimetières, & d'y abandonner les dépouilles de l'homme aux insectes & à la putréfaction, dont la seule idée leur faisoit horreur: accoutumés à conserver les cendres de leurs an-

cêtres, & à les compter au nombre de leurs richesses, ils ne pouvoient se résoudre à les répandre au sein de la terre.

La religion Chrétienne, quoiqu'originnaire d'un pays où l'on embaumoit grossièrement les cadavres, n'a contribué en rien à la révolution générale de cette partie de nos mœurs, & cette révolution a paru si frappante, dans quelques contrées comme en Suede, qu'on l'a choisie pour diviser les temps historiques en deux grandes époques, dont la première se nomme le *Brena-Old*, c'est à dire l'âge pendant lequel on brûloit les corps, & l'autre le *Hauga-Old* ou l'âge pendant lequel on a enterré les corps.

Les Tunguses ont des Sorciers qu'ils nomment *Schames* : les Américains ont aussi des Sorciers que nous avons nommés *Jongleurs*. Ne falloit-il pas que des Barbares eussent des Sorciers, puisque les peuples les plus policés de l'Europe n'ont congédié les leurs que depuis cinquante ans ? car quand on leur faisoit l'injuste honneur de les brûler, on les respectoit encore, sans quoi on les eût laissé vivre.

Lorsque les *Schames* de la Sibérie veulent prédire ce qu'ils ne savent point, ils se mettent sur le corps, dit Ysbrand-Ides, un habit très-lourd, treffé de fil d'archal, d'où pend une infinité de ferrailles. (\*) Quand les anciens jongleurs Américains prédisoient, ils n'a-

---

(\*) Voyez *Drie - Jarige Reise naar China te lande gedaan, door den Moskovischen Afgesant E. Ysbrands - Ides*, in 4to pag. 35. Amsterdam 1704. Edition originale. L'auteur dit qu'il a rendu visite à un de ces *Schames* qui avoit douze femmes, & dont l'habit magique étoit si pesant qu'il eut de la peine à le soulever d'une main.

voient garde de s'affubler d'une telle tunique, parce-qu'on ne trouvoit pas un feul morceau de fer dans dans tout leur pays.

Les Orientaux ont été de temps immémorial adonnés à la magie astrologique, & les Septentrionaux à la forcellerie par inspiration : il y a même une loi très-bizarre de Pierre I, concernant les habitants de la Sibérie : suivant cette ordonnance, celui qui s'excuse d'une prophétie dont il ne peut produire l'auteur, est réputé prophète lui-même : on le renferme jusqu'à ce que le temps marqué par la prophétie soit arrivé : si l'événement ne justifie pas la prédiction, le juge doit examiner sur quels fondements le prisonnier s'est risqué de pronostiquer, & le châtier suivant l'exigence du cas. (\*) On peut dire que ce règlement du Czar ne réprime les petits prophètes que pour mieux encourager les grands qui n'annonceroient que des choses qui devroient s'accomplir dans cent ans, comme par exemple la fin du monde, la chute des étoiles, la conflagration de l'univers, &c.

Les Tunguses plantent un piquet par-tout où bon leur semble, y étalent la peau d'une Zibeline, d'un Renard blanc, & disent *voilà notre Dieu ! prosternons-nous, rendons-lui hommage ;* & ils adorent ou croient adorer cette fourrure. Les Sauvages du Canada prennent la dépouille d'un Castor, la fichent sur un bâton, & disent *voilà notre Manitou, notre Génie suprême ! élevons nos cœurs vers lui.*

---

(\*) *Voyage en Sibérie, contenant la Description des mœurs & des usages des peuples de ce pays, par Mr. Gmélin, Professeur de Chymie & de Botanique, &c.*

Il y a dans ces usages religieux, me répondra-t-on, une affinité si indubitablement marquée, qu'il n'est point possible de s'y méprendre: mais sans parler ici de tant d'analogies nationales, dûes simplement au hasard, il est sûr que l'adoration des peaux de bêtes chez des chasseurs qui ne connoissent rien de plus merveilleux au monde, que la robe des Zibelines & des Castors, n'a rien qui doive nous étonner. C'est l'utilité qui a consacré & défié presque tous les objets auxquels les nations, encore dans l'adolescence & l'égarément, ont adressé leurs vœux & leur encens. Le culte de la Vache, du Veau, de l'Eau, du Feu, de Pomone, de Cérès, de Bacchus, &c. en fournissent plus de preuves qu'on n'en peut exiger. La crainte & le besoin ont donc érigé les idoles: l'intérêt des hommes a donc fait la fortune des Dieux.

Tels sont à peu près les rapports qu'on observe entre les Tunguses & les Canadiens; mais il y a aussi des différences plus sensibles que les rapports. Les Sibériques ont connu depuis longtemps le fer & l'art de le forger: ils ont captivé les Rhennes, ils les ont enchaînés à leurs traîneaux, & réunis en troupes: d'où il s'ensuit qu'une partie de leur subsistance étant toujours assurée, ils ne font pas la chasse à des distances bien considérables de leurs cabanes, & suivant Mr. Gmélin, ils ne s'en écartent pas à plus de vingt-cinq Werstes: ils n'ont pas besoin d'être continuellement en guerre avec leurs voisins pour la possession du gibier. Les Canadiens, au contraire, ont laissé chez eux dans l'état de Nature ces mêmes animaux, assujettis par les Sibériques: l'idée de les

apprivoiser ne leur est jamais venue: ils errent à cent - cinquante lieues de leurs cases, pour tuer un Caribou qu'ils pourroient avoir en tout temps sous la main, s'ils avoient eu la même industrie que les Tunguses. (\*) S'ils avoient eu cette industrie, ils ne se seroient pas trouvés dans la triste nécessité de se battre sans cesse avec les peuplades qui les environnent, & qui viennent chasser sur le même terrain. Ces différences ont eu leur source, comme on le voit, dans la subtilité des organes, & les facultés intellectuelles plus avancées, plus perfectionnées dans les habitants de la Sibérie, que dans des créatures d'une complexion aussi altérée que l'est celle des Indigènes du nouveau Monde.

Les Naturels de la Zone Torride & de la partie méridionale de l'Amérique constituent une quatrième variété qui ne ressemble en rien aux races septentrionales, si l'on en excepte le commun défaut de la barbe & du poil sur toute la surface du corps. Elle ne ressemble pas davantage aux Européens, aux Chinois, aux Tartares, aux Nègres; enfin on peut la regarder comme originale.

Les Péruviens n'ont pas la taille fort élevée; mais quoique trapus, ils sont assez bien faits: il y en a, à la vérité, quantité qui sont monstrueux à force d'être

---

(\*) Comme ceux d'entre les Tunguses, qui habitent vers l'Orient de la Sibérie, n'ont point de Rhennes dans leur pays, ils attellent à leurs traîneaux des chiens dressés. Cette même race de chiens, à museau effilé & à oreilles droites, existoit aussi en Amérique avant la découverte; mais les Sauvages n'en tiroient presque aucun service & ne l'employoient à aucune espèce de travail.

petits; d'autres qui sont sourds, imbécilles, aveugles, muets; & d'autres à qui il manque quelque membre en naissant. (\*) Ce sont apparemment les travaux excessifs auxquels la barbarie des Espagnols les assujettit, qui y produisent tant d'hommes défectueux: la tyrannie y a influé jusque sur le tempérament physique des Esclaves. Ils ont le nez aquilin, le front étroit, la tête bien fournie de cheveux noirs, rudes, lisses; le teint roux-olivâtre, l'iris de l'œil noir, & le blanc un peu battu. Il ne leur croît jamais de barbe, car on ne peut donner ce nom à quelques poils courts & rares qui leur naissent par ci par là dans la vieillesse: les hommes & les femmes n'y ont point ce poil folet qu'ils devroient avoir généralement après avoir atteint l'âge de puberté; ce qui les distingue de tous les peuples de la terre, & même des Tartares & des Chinois. C'est le caractère de leur dégénération comme dans les Eunuques.

Le portrait des Péruviens peut servir à représenter tout ce qu'on rencontre d'Indiens à la côte occidentale, depuis Panama jusqu'au Chily, où le sang paroît avoir été le plus épuré, & l'espèce moins affoiblie que par-tout ailleurs aux Indes occidentales. Cependant elle y est encore bien éloignée de la perfection.

Quant aux nations qui occupent les isles & la plage de l'Orient, depuis la côte déserte des Patagons jusqu'au Tropique du Cancer, elles comprennent des hommes qui ne diffèrent des premiers qu'en ce qu'ils

---

(\*) Voyez le *Voyage de Don George Juan Commandeur d'Aliaga & Don Antoine de Ulloa au Pérou*. Tome II. pag. 233.

ont la stature un peu plus haute, le corps plus vigoureusement musclé, les sourcils plus touffus, le blanc de l'œil plus net, le dos du nez plus plat, & les ailes plus grandes & plus charnues, ce qui fait que leurs narines sont fort creuses & fort larges. Il y a dans la structure de leurs yeux quelque chose d'assez remarquable : les commissures des paupieres peu fendues ne se terminent pas de part & d'autre en pointes ou en angles aigus ; mais forment un arc, & masquent les glandes lacrymales, ce qui, au premier aspect, rend leur regard hideux & terrible.

A juger du goût ou de la fureur des Américains pour se contrefaire & se défigurer, on croiroit qu'ils ont été tous mécontents des proportions de leurs corps & de leurs membres : on n'a pas découvert dans cette quatrième partie du monde un seul peuple qui n'eût adopté la coutume de changer par artifice, ou la forme des levres, ou la conque de l'oreille, ou le contour de la tête, & de lui faire prendre une figure extraordinaire & impertinente.

On y a vu des Sauvages à tête pyramidale ou conique, dont le sommet se terminoit en pointe ; d'autres à tête aplatie, avec un front large, & le derriere écrasé : cette bizarrerie paroît avoir été la plus à la mode ; au moins étoit-elle la plus commune. On a trouvé des Canadiens qui portoient la tête parfaitement sphérique : quoique la forme naturelle de la tête de l'homme approche le plus de la figure ronde, ces Sauvages qu'on nomme, à cause de leur monstruosité, *Têtes de boule*, n'en paroissent pas moins choquants, pour avoir trop arrondi cette partie, & violé le plan

original de la Nature, auquel on ne peut ni ôter ni ajouter, sans qu'il n'en résulte un défaut essentiel qui dépare toute la structure de l'animal.

Enfin, on a vu sur les bords du Maragnon des Américains à tête cubique ou quarrée: c'est à dire aplatie sur la face, sur le haut, sur l'occiput & les temples, ce qui paroît être le complément de l'extravagance humaine.

Il est difficile de concevoir comment l'on peut guinder & plier en tant de façons diverses, les os du crâne, sans endommager notablement le siège des sens, les organes de la raison, & sans occasionner ou la manie ou la stupidité; puisque l'on voit si souvent que de violentes blessures ou de fortes contusions, faites à la région des temples, jettent plusieurs personnes dans la démence, & leur ôtent pour le reste de leurs jours la fonction de l'intellect. Car il n'est pas vrai comme on l'assure dans les anciennes relations, que tous les Indiens à tête platte ou pointue étoient réellement imbécilles: il faudroit en ce cas, qu'il y eût eu en Amérique des nations entieres de frénétiques & de forcenés; ce qui est impossible même dans la supposition. L'anarchie & mille causes destructives anéantiroient d'un jour à l'autre ces tumultueux assemblages de lunatiques: un homme de jugement gouvernera plusieurs imbécilles, & plusieurs imbécilles attroupés ne sauroient se gouverner eux-mêmes; ce sont des automates brisés ou affoiblis, dont une force étrangere doit animer les ressorts, si l'on veut les mouvoir. Cependant il ne faut pas croire non plus, qu'on n'ait trouvé des fous parmi les Sauvages du

nouveau Monde ; il y en avoit fans doute dans presque toutes les grandes peuplades , où on leur portoit le même respect qu'on leur porte en Turquie & dans tout l'Orient ; parcequ'on les regarde comme des Etres privilégiés , à qui la Providence a , par faveur, refusé le dangereux présent de la raison.

Les habitants du Valais sont dans la même persuasion à l'égard des *Cretins*, ou des fous à longs goîtres, dont nous parlerons plus amplement dans la suite.

Si l'on pouvoit se dépouiller de ces préjugés barbares qui excusent tous les vices , & ne pardonnent aucun ridicule : si du milieu de la corruption, on pouvoit encore entendre la voix de l'humanité , peut-être avoueroit-on que les payfans Suisses & les Turcs qui tâchent d'adoucir le sort de ces créatures infortunées, sont moins cruels que nous, qui les envoyons dans des cachots, comme les rebuts de l'espece qu'il faut enterrer tout vivants. Aux maux que leur a faits la Nature , on ajoute les maux de la captivité, sans essayer si la maladie est incurable ou non : elle ne l'est sûrement pas dans tous.

Les Alexis ou les Jongleurs de la Louisiane ont été dans cette carrière aussi loin que nos Médecins, & peut-être les ont-ils devancés : ces Jongleurs entreprennent quelquefois de guérir la folie de leurs compatriotes par des drogues & sans saignée : la principale recette dont ils usent est, au rapport de Mr. du Mont, une composition faite avec de la graine de laitue , & des noix dans leur coque & leur brou : ils prennent une portion égale de l'un & de l'autre, la broyent

dans un mortier ou un pilon à la sauvage, jusqu'à ce qu'il s'en forme une espece d'opiat, dont ils font prendre matin & soir le poids de deux à trois dragmes; (\*) & l'Auteur ajoute que tous les patients guérissent radicalement, soit qu'ils ayent perdu le sens à l'occasion de quelque peur, ou par tout autre accident.

Quand Mr. du Mont auroit éprouvé lui-même ce remede, il seroit encore permis de douter si l'effet en est aussi infailible qu'il le prétend. Rien n'empêche pourtant que la semence de laitue & des noix concassées ne puissent autant opérer sur des cerveaux malades, que l'Ellébore & que l'Anacarde dont le sort a été fort singulier: plusieurs Médecins ont soutenu qu'il restauroit toutes les facultés de l'ame & guériffoit la folie: une autre faction de Médecins, à la tête de laquelle étoit le célèbre Hoffmann, (\*\*) a soutenu, au contraire, que l'Anacarde donnoit la folie à ceux qui ne l'avoient point, qu'il bouleversoient les esprits vitaux, & que l'opiat qu'on en fait, devoit être nommé à juste titre la confection des fots.

(\*) *Mémoires sur la Louisiane, pag. 299. Tome 2. Paris 1753.*

(\*\*) Quoique Mr. Hoffmann déclame avec force contre l'usage de l'Anacarde, il raconte cependant qu'un homme stupide, ignorant & incapable d'instruction, devint en peu de temps si sensé & si savant, après avoir pris de l'*électuaire d'Anacarde*, qu'il obtint une *Chaire en Droit*; mais peu d'années après il devint si sec, si altéré, qu'il buvoit jusqu'à s'enivrer tous les jours, se rendit par là inutile à lui-même, à ses concitoyens, & mourut misérablement. Ce fait prouve, ou qu'on peut être Docteur en Droit & être imbécille, ou que l'Anacarde produit de meilleurs effets que Mr. Hoffmann ne le suppose; puisqu'il est possible que cet homme seroit toujours mort à force de boire, quand même il n'auroit jamais pris de l'Anacarde.

Les Sauvages jugent si un homme est en délire ou non, par trois observations: s'il ne se marie point, après avoir atteint l'âge convenable: s'il refuse d'aller à la guerre, lorsqu'elle est déclarée; s'il ne va pas à la chasse: il est réputé imbécille & jouit, en conséquence, de toutes les prérogatives attachées à cet état: chacun se fait une fête de le posséder dans sa cabane & de le régaler de ce qu'il a de mieux. Ces signes de démence, qui nous paroissent si équivoques, ne le sont pas parmi des peuples où la plus haute sagesse seroit la dernière des folies. Au reste, ce n'est pas par un sentiment de bienfaisance, que les Sauvages en agissent ainsi avec les imbécilles; mais par un préjugé superstitieux, qui heureusement produit un bon effet.

Quant à la méthode d'imprimer à la tête toutes ces horribles figures dont on a fait mention, on fait que la substance osseuse ne se durcit que par degrez dans tous les animaux, & qu'elle est très-molle & très-tendre dans les enfants nouvellement nés. La mere, deux ou trois jours après ses couches, à force de presser & de manier la tête de ces créatures, la façonne à son gré: pour l'appplatir, elle met sur le front & l'occiput deux masses d'argile, qu'on comprime insensiblement, jusqu'à ce qu'on voie sortir des narines une matiere blanchâtre; alors l'opération tend à sa fin, & le monstre paroît. (\*) Les fibres & les nerfs en-

---

(\*) Les femmes sauvages disent qu'elles applatissent la tête de leurs enfants, afin qu'elle puisse un jour ressembler à la pleine Lune. Il est vrai que plusieurs peuples Américains ont l'occiput écrasé, sans que la mere l'ait comprimé; ce qui

core souples & pliants s'adaptent à cette forme, le cerveau même y obéit: quand ces parties ont une fois acquis leur consistance, & que la boîte du crâne s'est consolidée, on ne peut plus y rien déranger sans entraîner la perte totale des organes. Et voilà pourquoi les blessures faites à la tête des personnes âgées sont presque toujours funestes à la vie ou à la raison; pendant qu'elles ne nuisent pas tant aux enfants & aux impubères.

Je ne disconviens pourtant pas que ces compressions n'aient toujours des suites plus ou moins mauvaises: je doute même que le maniment des Accoucheuses d'Europe, pour accomplir la tête des enfants, soit une pratique & bien utile & bien nécessaire: on voit parmi les Européens une infinité de têtes mal-faites, suivant qu'elles ont été plus ou moins pressées avec mal-adresse par des mains ignorantes. Peut-être cet usage dérive-t-il encore de la barbarie des peuples grossiers, qui ont de tout temps & dans tous les pays du monde enlaidi l'homme pour l'orner. On a déjà remarqué que les anciens Naturalistes, qui ont cru qu'il y avoit dans la Scythie & dans l'Inde des Acéphales & des Cynocéphales, s'étoient laissés induire en erreur par des voyageurs mal-habiles, qui ayant vu des Sauvages à tête pointue, en avoient fait des monstres composés des traits du chien & des traits de l'homme: il est vrai que la plupart des Anciens

---

vient de ce que leurs berceaux ne sont pas bourrés & ne consistent qu'en une planche contre laquelle la tête de l'enfant, à force de choquer, s'applatit insensiblement.

n'ont rapporté ces prodiges que comme des oui dire; mais que penser de St. Augustin, le plus éclairé des anciens Chrétiens, qui en parlant sérieusement dans un ouvrage de dévotion, affirme qu'il a vu dans la basse Ethiopie (\*) des Acéphales & des Cyclopes qui n'avoient qu'un œil au milieu du front, & à qui il eut le bonheur de prêcher l'Evangile? Il n'est pas facile de deviner comment il s'y prit pour catéchiser des Etres qui n'ont jamais existé ni dans la basse Ethiopie ni ailleurs: il faut donc que cet Apôtre ait été extasié par son zele, lorsqu'il a cru voir ce qu'il est impossible qu'il ait vu. On pour-

(\*) *August. Sermon. 37, ad fratres in Eremo. T. 6. Edit. Paris. pag. 345.* „Vidimus & in inferioribus partibus Æthiopix, homines unum oculum tantum in fronte habentes, quorum sacerdotes à conversationibus hominum fugiebant, ab omni libidine carnis se abstinebant. . . . .”

Ce Saint Pere ne se contente pas d'affirmer, dans ce merveilleux Discours, qu'il a vu des Cyclopes; mais il ajoute qu'il a rencontré en même temps un grand nombre d'hommes & de femmes sans tête; *vidimus ibi multos homines ac mulieres capita non habentes.*

Un Commentateur, nommé *Loup* ou *Lupus*, dit que ce Sermon de St. Augustin n'est pas de St. Augustin, mais on trouve dans les Ecrits de ce Docteur de l'Eglise, plusieurs passages qui prouvent décisivement qu'il est auteur de ce Discours: aussi l'a-t-on inféré dans l'ancienne édition de Froben à Basle, & je doute qu'il existe une seule édition dans laquelle on l'ait supprimé; en effet rien ne seroit plus téméraire que de supprimer les ouvrages des Saints Peres.

Dans l'Histoire Allemande de l'Amérique, publiée avec une Préface du Professeur Baumgarten, on tâche de démontrer sérieusement, qu'il y a des peuples Acéphales, & par conséquent, dit-on, St. Augustin en a vu. Nous avons cru que ce seroit abuser du respect dû au lecteur, que de rapporter les puériles absurdités qu'on lit, à cette occasion, dans cette prétendue Histoire de l'Amérique, & qui paroissent être tirées presque mot pour mot de l'ouvrage du P. Lafiteau.

roit en dire tout autant d'un autre Pere de l'Eglise, qui parle des Satyres de la Thébàide.

Il y a dans la Guiane une sorte de Sauvages qu'on nomme les Ewaipanomas, & qui n'ont presque point de col, & dont les épaules sont aussi épuisées que les oreilles. Cette monstruosité est encore factice, & pour la procurer aux enfants, on charge leur tête de poids énormes, de façon que les vertèbres du col sont forcées de rentrer, pour ainsi dire, dans la clavicule. Ces Barbares paroissent de loin avoir la bouche dans la poitrine; & seroient très-propres à faire renouveler à des voyageurs ignorants & enthousiastes, la fable des Acéphales ou des hommes sans tête.

Je ne pense pas que l'envie d'inspirer de la terreur aux ennemis, ait engagé les Américains à se contrefaire aussi cruellement que le font les Omaguas & plusieurs autres. Tacite rapporte, à la vérité, que quelques peuples de la Germanie se rendoient effroyables en se barbouillant & en se coëffant d'une manière bizarre, afin de déconcerter l'ennemi: car dans tous les combats, dit-il, ce sont toujours les yeux qui se laissent vaincre les premiers. Cependant on ne voit point que les Germains se soient jamais aplati la tête, allongé les oreilles, percé les levres: ainsi c'est à une fausse idée que les Sauvages du nouveau Monde se sont formée de la beauté & du mérite corporel, qu'on doit attribuer les usages déraisonnables & toutes ces parures qui chez les peuples nuds, ne peuvent affecter que le corps.

La belle mode de s'allonger les oreilles avoit aussi acquis beaucoup de faveur aux Indes occidentales:

tous les Péruviens se les faisoient descendre jusque sur les épaules ; & comme les premiers Castillans ne sûrent d'abord comment les nommer , ils les appellerent *Los Orejones* , les Oreillons , nom qui a subsisté jusqu'à présent dans quelques provinces de cet Empire.

Le lobe & l'ourlet de l'oreille , à force d'être chargés par l'extrémité , ou tirés continuellement de haut en bas , s'étendent & s'élargissent au-delà de ce que peuvent en croire ceux qui ne l'ont pas vu. Il est certain que les humeurs & les suc nourriciers de la tête se jettent sur ces parties , & favorisent l'excrescence qu'on veut y occasionner , sans quoi il seroit impossible que la simple extension pût produire une si grande circonférence , sans que l'épaisseur du lobe soit diminuée sensiblement.

Il y a , à la vérité , quelques nations qui ont naturellement & sans artifice les oreilles longues & pendantes , comme les Siamois en Asie , & quelques familles Espagnoles des environs de la Bidassoa en Europe ; mais tous les Oreillons du nouveau Monde tenoient cette difformité de l'art & du caprice , & non du climat ou de la constitution de leur tempérament. Il n'en est pas de même des Indiens goîtreux qui séjournent au bas des Cordelières : (\*) les eaux de neige qui découlent des montagnes , & les sources froides qu'ils boivent , leur produisent cette extumescence au gosier , qu'ils nomment en leur langue , Coto. C'est

---

(\*) Voyez dans la grande collection in folio de Thevenot, Tom. 2. le Voyage du Sieur Acarette au Péron, pag. 11.

C'est un engorgement de la liqueur lymphatique dans le tissu cellulaire, tel que celui qu'on voit aux Tirolais & aux habitants des Alpes, dont quelques-uns ont des goîtres si démesurés, qu'ils leur descendent au-delà de la poitrine: plus cette tumeur est chez eux gonflée, & plus on y respecte ceux qui en sont pourvus, là où personne n'en manque: c'est un moyen de s'attirer de la considération. Ces Montagnards ont eu raison, paroît-il, de se glorifier d'une singularité qui tient à la nature de leur pays, & dont ils se chagrineront en vain; puisque tous les remèdes imaginables ne sauroient dompter ce mal endémique, qui a régné il y a dix-huit siècles comme il régné de nos jours. *Quis tumidum guttur miratur in Alpibus?*

Les Espagnols, très-sujets aux écrouelles, qui sont aussi des espèces de goîtres, ont longtemps réussi à les cacher aux yeux des étrangers, en inventant les fraises froncées, qui leur couvroient non seulement toute la longueur du col, mais encore une partie des oreilles & le bas du menton. & comme l'Espagne a eu, avant la France, l'empire des modes, le reste de l'Europe adopta avidement la parure de ces colliers ridicules en apparence; mais imaginés pour pallier un défaut choquant dont on ne se doutoit pas.

Un des plus rares phénomènes qu'on ait observé jusqu'à présent parmi les hommes goîtreux, c'est qu'il y en a quelques-uns doués de la faculté de ruminer comme les chèvres & les brebis, mais par un autre mécanisme. Mr. Valmont de Bomare dit qu'on lui a montré à Coire en Suisse un homme qui étoit goî-

treux, ventriloque ou gastri-mythe, & ruminant : Peyere fait aussi mention de deux Suisses goîtreux qui ruminoient. Apparemment que la pression de cette appendice sur l'œsophage y arrête quelques aliments qui rentrent une seconde fois dans la bouche, d'où résulte une espèce de rumination, comme dans ces animaux que les Physiciens ont nommés *Ruminantia spuria*, faux Ruminants.

Outre les Indiens goîtreux, les Historiens du Pérou parlent d'une peuplade entiere à laquelle il manquoit deux dents gélafines ou incisives, une en haut & une en bas. Cette défecuosité n'étoit rien moins que naturelle : Garcilasso dit, que les sujets de ce canton ayant massacré dans une rebellion le grand Sacrificateur de Cusco & le fils de l'Empereur, on envoya contre eux une forte armée qui les soumit, & l'Incas alors régnant, pour imprimer à toute cette génération le souvenir de sa désobéissance, lui fit arracher deux dents du milieu des machoires. (\*) Mais ce qui avoit d'abord été une marque d'infamie, devint ensuite une distinction, par l'opiniâtreté des peres & des meres à ôter ces mêmes dents à leurs enfants, ce qui perpétua la mode de s'édenter dans cette province jusqu'à l'arrivée des Espagnols.

Comme on a aussi trouvé dans le Congo & à Matamba en Afrique des peuples à qui ces mêmes dents manquoient, on a soupçonné que quelques Nègres employés d'abord aux mines du Pérou, y avoient contracté cet usage, & l'avoient à leur retour

---

(\*) Zarate dit qu'on leur fit arracher toutes les dents, ce que Levinus & plusieurs autres contredisent.

communiqué aux autres Africains. Quoiqu'il soit très-rare que des Nègres une fois entraînés en Amérique, reviennent jamais chez eux, il se peut néanmoins que les commerçants en ont ramené de temps en temps quelques-uns, pour tirer les autres de la persuasion où ils ont été pendant tant d'années, que les Européens ne venoient les acheter que pour les manger, & ils ne se trompoient pas de beaucoup. Malgré la possibilité, dis-je, que les Africains aient reçu cette bizarrerie de l'Amérique, je croi qu'on la pratiquoit au Congo, longtemps avant la découverte du nouveau Monde, d'autant plus que les Nègres de la nouvelle Guinée s'étent aussi les deux dents du milieu de la bouche, quoiqu'il n'y ait jamais existé aucune correspondance entr'eux & les Indes occidentales : tant les hommes sont originaux, lors-même qu'ils paroissent se copier. L'idée que la bouche seroit plus belle, s'il n'y avoit que trente dents, aura suffi pour en rejeter deux, & pour se moquer de ceux qui n'étoient pas de cette opinion.

Telles sont à peu-près les principales observations, qui ont paru mériter place dans cet article. Nous n'ignorons point qu'il y a encore de vastes contrées en Amérique, où l'on n'a jamais pénétré, & où l'histoire naturelle de l'homme pourroit faire de grandes acquisitions, si des Philosophes formoient le projet d'y voyager : nous savons qu'il y a d'autres contrées dont on a soustrait à dessein la connoissance au public. Ceux qui, en abusant à la fois de la sainteté de leur ministère & de la confiance d'un peuple bon & malheureux, se sont érigés en petits tyrans sous les

deux tropiques du nouveau Monde, ont cru qu'il n'étoit ni de leur gloire, ni de leur intérêt de donner des Relations trop sinceres de leurs conquêtes: les Histoires du Paraguai par Charlesvoix & Muratori, sont écrites avec tant de partialité & si peu de discernement, qu'il n'est pas possible d'y ajouter foi: ce sont des espèces de Légendes, & je croi que le lecteur n'est pas médiocrement édifié, lorsque Charlesvoix lui assure que dans ce pays qu'il décrit, on voit d'énormes serpents qui ne font rien que violer les filles, malgré les efforts des Missionnaires qui se jettent quelquefois à corps perdu sur ces animaux entreprenants, pour sauver, au danger de leur vie, la virginité des Indiennes.

Il est surprenant qu'on ait toujours objecté aux Jésuites leurs Etablissements du Paraguai comme des usurpations de la derniere importance, & qu'on ait gardé le silence sur leurs possessions de la Californie, qui égalent peut-être, par leur étendue, leur situation, leur richesse, tout ce qu'ils ont occupé dans l'Amérique méridionale. Il est vrai que la proximité du Pérou & la récolte du Thé sont des trésors inestimables pour le Paraguai; mais c'est une province méditerranée qui n'a de grand débouché que par la Plata, d'où l'on n'entre pas dans l'Océan sans toucher à Buénos-Airès; tandis que la Californie forme une péninsule immense, baignée par deux mers, & bordée de ports commodes & favorables au commerce furtif & interlope.

Les Jésuites ont senti de quelle conséquence il étoit pour eux de dérober à l'Europe toutes les notions de la Californie le plus longtemps qu'il seroit

possible. Le Lord Anson est le premier qui ait découvert, par hazard, que la Société étoit déjà dangereusement puissante dans ce coin du Monde, dès l'an 1744.

Pour oblitérer les impressions sinistres que pouvoit laisser dans les esprits, la Relation du Commodor Anglois, les Jésuites de Madrid se déterminèrent à publier une *Histoire naturelle & civile de la Californie*. (\*) Cet ouvrage, à tous égards original, donne une haute idée de l'adresse de ceux qui l'ont composé; car, quand on a lu avec attention cette Histoire de la Californie en trois volumes fort chargés, on ne voit absolument rien: on reste dans l'illusion ou l'ignorance, & l'on s'étonne qu'on ait pu tant parler d'un pays, sans en rien dire: tant les auteurs ont su par des transitions bien ménagées voiler tous les objets intéressants, pour s'étendre à perte de vue sur des minuties, sur des miracles, & s'appesantir sur des détails étrangers au fond de la matière: on y apprend seulement que le Lord Anson n'a pas rendu aux Jésuites toute la justice que méritoit, de la part même d'un Protestant, le zèle saint & respectable qui a toujours caractérisé le génie de la Société, répandue dans l'un & l'autre Hémisphère.

La Californie forme, comme on l'a dit, une péninsule d'une longueur indéterminée, parcequ'on ne sait quelles limites lui assigner du côté où sa base

---

(\*) Cet ouvrage parut à Madrid en 1758, sous le nom du Pere Miguel Venegas. De l'Espagnol on le traduisit en Anglois; ensuite en Hollandois sous le titre de *Natuurlyke Historie van California*, Haerlem 1761. On vient d'en publier une traduction Française, dont on auroit pu se passer.

va se réunir à la côte occidentale du Continent. (\*) Cette étendue doit être tout au moins de quatre à cinq-cents lieues sur une largeur très-inégale de 50, de 40, de 30, & de 10 milles, selon qu'on mesure vers le Nord ou vers le Tropique, où elle s'étrangle & se termine en pointe jusqu'au Cap de St. Lucar, gisant au 23<sup>e</sup> degré de latitude septentrionale; de sorte que ce pays a, dans notre Zone, à peu-près le même climat qu'a le Paraguai dans la Zone tempérée Australe. La qualité du sol est aux environs de Loretto, excellente & susceptible de toute sorte de culture & d'amélioration: la vigne réussit dans les montagnes: les rivages de la Mer vermeille font, à la vérité, fort marécageux & paroissent avoir été jadis totalement noyés: on y voit encore une infinité d'amas de sable marin & des mares pleines d'eaux faumâches, mais dont on peut faire des savanes à peu de frais. Le cordon de rochers qui borde les *Los Virgines*, renferme quelques volcans dont les éruptions furent très-violentes en 1746. Le bois de construction manque à la pointe du Sud, où il ne croît guères que des buissons & des arbrustes rampants: les quartiers du Nord nourrissent des forêts prodigieuses, peuplées de gibier. Le principal animal carnacier qu'on y connoisse, est le Tigre-poltron semblable à

---

(\*) Mr. de Buache assure qu'il a réduit la Californie à ses justes bornes; mais cela n'est point facile; puisque les latitudes du Cap blanc & du Cap Mendocin, n'ont jamais été prises avec assez d'exactitude pour qu'on puisse déterminer leur situation respective. Il s'est même trouvé un Géographe qui a nié l'existence de ces Caps-là; mais je ne doute nullement qu'il ne se trompe.

celui du Canada: les Loups, si l'on peut en croire les Naturels du pays, ne s'y sont introduits que depuis quelques années: avant cette époque, on n'y 'en avoit jamais vus. On y rencontre aussi des Ours & des troupeaux entiers de Bisons.

En 1697, les Jésuites pénétrèrent dans cette région pour la première fois, sous la conduite d'un de leurs Provinciaux nommé *Salva-Terra*, homme élevé dans les affaires, plein de projets, fécond en ressources, actif; infatigable, ardent pour le bien de sa compagnie, initié dans toutes ses maximes, & par conséquent peu scrupuleux sur la nature des expédients & capable de tout oser: il examina l'état des choses, vainquit les obstacles, conçut des espérances, & posa la base de cet édifice des Missions de la Californie, que soixante & dix ans de politique & de travail ont conduit à son plus haut point, ou si vous voulez, à sa ruine.

Mr. Anson dit que le premier terrain où ces Religieux s'établirent, leur fut donné par un certain Marquis de Valero, qui n'a pu avoir lui-même aucun droit sur la Californie, dont la propriété appartenoit aux Indigenes, & ce n'est sûrement point sa donation qui y a attiré les Jésuites, mais voici les véritables causes de leur prédilection pour cette partie des Indes occidentales.

I. La pêche des perles qui est, comme l'on fait, sur les parages de cette péninsule & des isles voisines, plus fertile & plus riche que sur ceux de Panama, d'Ormus, de Bassora & du Malabar ensemble.

Tous les coquillages qui croissent sur cette plage favorisée de la Nature, se distinguent par le lustre & la finesse de leur émail qu'anime le coloris le plus éblouissant; les huîtres nacrées y étoient anciennement accumulées par monceaux à de très-petites profondeurs, & une seule barque y pouvoit alors ramasser, de calcul fait pendant la saison, pour soixante mille écus de perles d'une belle eau & d'une forme presque régulière,

A peine *Salva-Terra* eut-il pris langue à la Californie, qu'on l'accusa de pêcher jour & nuit avec tous ses Esclaves. En effet on ne vit plus, comme de coutume, arriver des perles au Mexique; & les barques des particuliers, toujours devancées, ne purent plus payer à Sa Majesté Catholique le quint ordinaire qui montoit à 12 mille écus: on envoya en Cour plusieurs Mémoires pour se plaindre des rapines de *Salva-Terra* & de ses complices, qui se virent enfin dans la nécessité de se justifier, en dressant un *Factum* qu'on lit dans l'histoire de la Californie, publiée par les Jésuites Espagnols. *Salva-Terra*, en accordant dans ce *Factum* que des scélérats ont osé lui faire l'affreuse imputation de soustraire des perles, prouve que loin d'en avoir conçu l'idée, il a toujours conseillé aux Espagnols & aux Indiens de les jeter à la mer, parce que ces instruments du luxe apportent un obstacle manifeste aux progrès du salut: c'est bien peu connoître, dit-il, notre désintéressement, que de nous objecter des crimes si bas, dont nous sommes incapables par état: d'ailleurs, ajoute-t-il, que ferions-nous avec des perles?

Cette étrange apologie, appuyée du crédit si bien mérité dont jouissoient alors les Jésuites à la Cour de Madrid, produisit tous les effets que la Société en attendoit : Sa Majesté aima mieux croire que la propagation des perles diminueoit à la côte de l'Amérique, que de soupçonner les Jésuites capables de les dérober contre le droit des gens : les Ministres firent semblant de penser la même chose.

Salva-Terra, après avoir repoussé si victorieusement les traits de la calomnie, pria humblement Sa Majesté de lui accorder le commandement de toutes les troupes Espagnoles stationnées en différents endroits de la Californie pour la défense des côtes : il alléguâ des raisons assez mauvaises pour démontrer que la chose, quoique sans exemple, étoit juste & utile ; aussi sa demande fut-elle accordée. Les officiers & les soldats reçurent ordre d'obéir aux Missionnaires, & d'exécuter ponctuellement leurs volontés.

La postérité ne croira point qu'on ait pu tellement mésuser de la piété d'un Monarque, fasciner son esprit jusqu'au point de le plonger dans un total oubli de ses intérêts, & lui inspirer de la sécurité, lorsqu'on creusoit un abyme sous ses pieds. Quand on réfléchit au danger qui a environné l'Espagne dans ce temps d'aveuglement, on est surpris qu'elle soit encore en possession du Pérou & du Mexique.

Les Jésuites dirent, pour excuser cette démarche extraordinaire, que leurs jours étant à chaque instant en danger, en prêchant l'Evangile à un peuple aussi brut que le sont les Californiens indigènes, ils

devoient, malgré eux, se faire accompagner par des gens armés, en travaillant à la conversion de ces furioux, qui font, au rapport de tout le monde, les Sauvages les plus paisibles & les moins belliqueux de l'Amérique.

Les chefs & les soldats Espagnols indignés de ramper sous le commandement des moines qui les accabloient de corvées, firent retentir le ciel & la terre de leurs plaintes, & les Jésuites (\*) avouent eux-mêmes, qu'on vit à cette occasion arriver en Cour une foule de lettres remplies de clameurs & de termes séditieux, arrachés par le désespoir de la bouche des mécontents : ils avouent que *Salva-Terra* cassa de sa propre autorité un capitaine, un sergent, & licencia une compagnie entière de la garnison de *Loretto*, qui avoit osé murmurer contre le gouvernement ecclésiastique.

2. Il est constant que les Jésuites se sont imaginé longtemps, qu'en étendant leurs missions dans la Californie, ils pourroient un jour parvenir, par le Nord-Est de cette péninsule, à un grand pays habité par une nation riche & civilisée, dont tant de voyageurs ont soupçonné l'existence : il y a même des Auteurs, comme *Acosta*, qui prétendent qu'à l'arrivée de *Fernand Cortez*, & au bruit de ses massacres & de ses déprédations, un nombre considérable de Mexicains s'enfuirent vers ce pays inconnu, & y portèrent avec eux des trésors inestimables. *Cortez* lui-même a été dans cette persuasion, à laquelle il est fort natu-

---

(\*) Voyez *Naturalyke Historie van California*. E. D. pag. 433. & suivantes.

rel d'attribuer l'expédition qu'il fit en Californie dans un temps où sa présence étoit si nécessaire au Mexique, dont la conquête ne put assouvir sa cupidité: il courut au travers de mille nouveaux dangers vers des côtes sauvages, pour y chercher des richesses qui n'y étoient pas. Enfin on feroit un volume, si l'on rassembloit tout ce que les Relations ont dit de cette contrée merveilleuse qu'on découvreroit un jour, & vers laquelle les Jésuites se sont flattés longtemps que la Providence les appelloit. La Société forma, dans des vues à peu-près semblables, au commencement de ce siècle, ses nombreux établissemens sur l'Orenoque: elle crut que c'étoit un moyen de rencontrer la route du fameux *Eldorado*. Les rêves les plus absurdes passent par la tête des avarés: leurs richesses imaginaires sont infinies.

En lisant tout ce que le Jésuite Gumilla a écrit de cet *Eldorado*, on s'apperçoit qu'il en parle comme d'une province réelle, à la possession de laquelle il n'avoit point encore renoncé en 1740. Hélas, s'écrie-t-il, dans le transport de son zèle, si nous pouvions aller un jour porter la foi dans l'*Eldorado*, que de Sauvages nous pourrions y sauver! » Ce que l'on débite » des richesses & des trésors du *Dorado*, dit-il, n'a » rien qui doive nous étonner; car en laissant à part » ses montagnes d'or, il suffit qu'on y en trouve au- » tant qu'à *Choco*, à *Antioquia*, dans la vallée de *Neyva* » & dans plusieurs autres provinces du nouveau Royau- » me, ce qui joint à ce que les Indiens en emporte- » rent dans leur retraite, forme un trésor équivalant » à celui qu'on dit être au *Dorado*. Ce que je viens

» de dire pourra avoir son utilité, s'il arrive ja-  
 » mais qu'on découvre ces provinces, & que l'Evan-  
 » gile s'y introduise; il en sera peut-être alors du  
 » *Dorado* comme de la province de la *Nueva-Sonora*  
 » près du nouveau Mexique, qui unit le Continent  
 » avec la Californie. Ses peuples viennent de recevoir  
 » l'Evangile avec beaucoup de docilité, & l'on a trou-  
 » vé chez eux une infinité de mines d'argent, dont on  
 » n'a eu connoissance qu'en 1739. (\*)

Ce passage doit paroître un peu profane dans la bouche d'un Missionnaire, qui parle des mines & de l'Evangile, comme si c'étoient deux choses moralement inséparables. Au reste, plus on y réfléchit, & plus il est difficile de concevoir l'étrange aveuglement du P. Acugna, du P. Gumilla & de tous les Jésuites en général, qui n'ont pu se débiter sur l'existence de l'Eldorado, qui ne leur eût certainement pas échappé, s'il avoit existé: car leurs Missions étoient disposées tellement le long du Maragnon & le long de l'Orenoque, qu'elles embrassoient comme dans un filet, le pays où toutes les anciennes cartes ont indiqué le lac d'or de Parimé & la ville d'or de Manoa. Raleigh crut qu'il suffisoit de pénétrer dans la Guiane pour aboutir au centre de l'Eldorado: Berreo avoit cru la même chose; mais comme ils manquerent l'un & l'autre de provisions pour avancer aussi loin dans le Continent qu'ils l'avoient projeté, ils attribuerent au défaut de vivres & de subsistances, le malheureux succès de leur entreprise sans se guérir de leur chimere.

---

(\*) *Histoire de l'Orenoque* pag. 147, & 148, T. II.

Mais les Jésuites, qui étoient établis sur les lieux, qui avoient de grands magasins dans toutes les Missions, des barques sur toutes les rivières, & des esclaves pour les conduire, auroient dû ouvrir les yeux. D'ailleurs, rien n'est plus absurde que la fable débitée par des visionnaires sur l'origine de la prétendue ville de Manoa: on a dit qu'un frere d'Atabaliba Empereur du Pérou, s'enfuit de son pays pour se soustraire aux fureurs de Pizarre, & qu'à la tête de quinze ou seize-mille Oreillons chargés de trésors, il gagna les déserts de la Guiane, où il bâtit une bourgade qu'il commença par paver de lingots d'or. Il n'y a qu'à lire les Historiens, pour se convaincre qu'Atabaliba n'a eu aucun frere qui ait été en état de commander des troupes, sinon le seul Guascar, qui mourut, comme on sait, au Pérou, sans jamais avoir eu la folle idée d'aller semer des lingots d'or dans la Guiane. Cependant c'est un conte de cette nature, qui a fait tourner la tête au Pere Gumilla, comme on le voit par ce qu'il dit de cette prodigieuse quantité d'argent que des Sauvages emportèrent dans leur fuite; mais des Sauvages, qui fuyent, n'emportent point de l'argent.

3. Le troisième motif de la venue des Jésuites à la Californie a été la commodité du Galion qui alloit tous les ans d'Acapulco à Manille. Quand le Lord Anson s'empara de ce navire en 1744, plus des deux tiers de sa cargaison appartenoint à la Compagnie de Jésus. Ce commerce, dit le Commodor, coupe le nœud qui devoit tenir le Mexique & le Pérou dans une dépendance parfaite de l'Espagne: il choque toutes les loix de la saine politique, & ne sert qu'à enri-

chir quelques Religieux: aussi le Ministre Espagnol, Don Joseph Patinho voulut-il, en 1725, défendre l'allée & le retour du Galion de Manille: mais le crédit de la Société para ce coup. (\*) Aujourd'hui que cette Société ne subsiste plus, & que son esprit de vertige & d'inévitables malheurs l'ont précipitée dans le néant, on a renouvelé le projet salutaire conçu par Patinho: une ordonnance de Sa Majesté Catholique vient de supprimer tout commerce entre les Indes occidentales & l'Asie par la mer du Sud, & l'on a dépêché ordre au Général du Galion *le Bon Conseil*, de ne plus faire la traversée comme à l'ordinaire: l'industrie des Jésuites soutenoit donc la fortune de ce négoce préjudiciable qui a expiré avec eux. Par le moyen de ce navire & des commissionnaires établis à Acapulco, ils avoient un débouché certain pour faire passer les perles de la Californie en Asie, où le prix de cette espèce de bijouterie s'est beaucoup mieux soutenu qu'en Europe.

Jamais le Galion richement chargé de soieries & des plus précieuses étoffes de la Chine, ne revenoit de Manille à Acapulco, sans toucher à quelque port de la Californie où il avoit ordre exprès de faire échelle. Quand le temps de son arrivée approchoit, les

---

(\*) *Voyage d'Anson, liv. II. pag. 190. in 4to. Amsterdam, 1749.* Ce commerce étoit principalement nuisible à l'Espagne, en ce que ses colonies de l'Amérique méridionale tiroient par ce moyen de Manille beaucoup de matières fabriquées, qui auroient dû être fournies par la Métropole, qui perdoit à la fois la main d'œuvre & la commission; on pourroit commercer avec les Philippines par la Mer Pacifique, sans faire des opérations si ruineuses.

Jésuites l'attendoient sur la côte avec une sainte impatience, faisoient tous les préparatifs pour le recevoir, amenoient des vivres & des rafraichissements au rivage, dispoioient par-tout des fanaux & des vigies pour épier les corsaires, enfin leur inquiétude ne se calmoit, que quand ils voyoient ce vaisseau, qui étoit comme leur Divinité, bien en sureté à l'ancre, & c'est alors qu'ils entonnoient le *Te Deum*, qu'on a souvent chanté en Europe sur un champ de bataille où la victoire ne donnoit pas au vainqueur la moitié des richesses entassées dans ce Galion, qui étoit ordinairement du port de huit-cents tonneaux, & on est étonné quand on lit l'évaluation de sa cargaison, dans le Voyage de Mr. Anson: aussi n'a-t-on pas fait ni pendant le dix-septième, ni pendant le dix-huitième siècle, une prise plus considérable sur mer, & tous les matelots Anglois, qui eurent le bonheur de se trouver à cette affaire, furent enrichis par la part qu'on leur accorda dans les dépouilles des *Los Padres*.

En 1690, un colon Espagnol avoit planté à la Californie, aux environs de St. Lucar, une petite vigne, dont le succès surpassa son attente. Cet essai inspira aux Missionnaires l'envie de posséder des vignobles à leur tour: un d'entr'eux nommé Picolo, qui avoit plus de goût pour la botanique & l'agriculture que pour les disputes sur la grace versatile & efficace, se chargea de faire des plants, qui ont été tellement augmentés que quarante-sept ans après la première exploitation, les Jésuites vendoient déjà assez de vin pour en fournir tout le Mexique, & en charger encore plusieurs barriques sur le navire pour les Philip-

pines, où l'on s'en sert à dire la Messe; car il y a des climats où il ne croît naturellement rien de ce qu'exige le service des Autels.

Quoique les colonies Européennes, si multipliées en Amérique, aient planté dans bien des endroits des vignes, & apporté beaucoup de vigilance à leur culture, on n'est point encore parvenu dans tout le nouveau Monde à faire du vin capable d'acquiescer de la réputation: le meilleur n'égale pas les fortes médiocres de notre Continent; ce que l'on doit attribuer à l'humidité de l'atmosphère & à la qualité froide des terres. La Californie paroît être le canton de toute l'Amérique où la vigne a rencontré le climat le moins défavorable, & le sol le plus propre à son instinct: cependant le vin qu'on y fait, quoique d'ailleurs potable, est bien éloigné d'être excellent; Mr. Anson dit que son goût approche de celui du médiocre vin de Madere, & si l'on en fait quelque cas au Mexique, c'est que les bons vins de notre Continent y sont d'une grande rareté, & d'une cherté excessive.

Il ne s'agit point maintenant de calculer ce que la Société a pu gagner ou perdre par ses travaux apostoliques: il est triste qu'elle ait élevé des pépinières si florissantes, défriché de si grands espaces, cultivé tant d'arbres utiles, dont des mains profanes moissonneront bientôt les fruits. On pourroit dire à tous les Ordres monastiques, si occupés de s'agrandir, jetez vos regards vers ce coin de l'univers, & tremblez d'être puissants, ou de vouloir le devenir.

Les principaux établissemens des Jésuites, bornés d'abord aux seules missions de St. Lucar & de Loretto, avoient été, suivant la carte particulière que j'ai de ce pays, poussés dès l'an 1762, par les côtes de la mer Vermeille & l'Océan du Sud, jusqu'au Cap de St. Michel, au vingt-neuvième degré de latitude Nord, où l'on voit leur dernier couvent.

Les Naturels de la Californie, divisés en trois tribus considérables, (\*) ne paroissent pas avoir reçu de la Nature une portion d'intelligence supérieure à l'instinct des animaux de leur péninsule. A l'arrivée des Missionnaires, quelques-uns n'avoient pas de cabanes, se logeoient dans les buissons, sous les arbres, dans les creux des rochers, vivoient de bayes, de fruits sauvages, & de gibier : d'autres étoient entièrement nuds, & les premiers auxquels l'on mit des justeau-corps, furent hués & poursuivis par leurs compatriotes, jusqu'à ce qu'ils jetterent ces vêtements si ridicules à leurs yeux.

Le portrait que l'on nous fait de leur caractère moral, est conforme à celui que nous avons donné de tous les Américains en général. L'insensibilité est en eux un vice de leur constitution altérée : ils sont d'une paresse impardonnable, n'inventent rien, n'entreprennent rien & n'étendent point la sphere de leur conception au-delà de ce qu'ils voyent : pusillanimes, poltrons, éternés, sans noblesse dans l'esprit, le découragement & le défaut absolu de ce qui constitue l'a-

---

(\*) Nommées *Edues*, *Cochimies* & *Perinches*. Ces trois tribus parlent neuf dialectes différens, dérivés de trois langues-matrices.

nimal raisonnable, les rendent inutiles à eux-mêmes & à la société. Enfin, les Californiens végètent plutôt qu'ils ne vivent, & on est tenté de leur refuser une ame. (\*) Du reste leur figure est semblable à celle de tous les autres peuples de l'Amérique: leur corps est dépilé & leur teint un peu plus foncé que celui des habitants du nouveau Mexique, parceque leur pays plus aride, plus nu, plus dépourvu de bois, & semé de grands bancs de sable, augmente davantage la réverbération des rayons solaires; mais il s'en faut beaucoup qu'ils soient des Nègres, comme le dit le capitaine Rogers. On a même remarqué que, quand on envoya du Mexique des Nègres Africains à la Californie, les Indigenes ne témoignèrent aucune surprise à l'aspect de ces hommes singuliers, dont la noirceur & la physionomie bizarre épouvantent ordinairement ceux qui en voyent pour la première fois; mais les Sauvages sont tous incurieux par caractère, & n'admirent rien par stupidité. D'ailleurs il est très-possible, comme le dit Torquemada, qu'avant cet envoi du Mexique, les Californiens avoient déjà vu des Noirs sur quelques vaisseaux venus des Philippines au Cap de St. Lucar. Quant à eux, ils se percent la cloison du nez, & le lobe des oreilles, pour y suspendre des colifichets, & se barbouillent tout le corps d'un onguent rougeâtre, pour se mettre à l'abri des *Nignas*, espèce de vermine insupportable, & extrêmement multipliée dans la Californie. Ils usent, à l'instar de tous les Indiens occidentaux, du *Cimaron*,

---

(\*) Voyez *Natuurlyke Historie van California*: E. D. pag. 58. & 59.

ou du Tabac sauvage, végétal que la Nature a refusé à très-peu de Provinces du nouveau Monde, quoique plusieurs Botanistes se soient imaginé qu'il ne croissoit que dans un seul canton, d'où on l'avoit transplanté aux Isles.

Comme la Californie est une de ces parties de l'Amérique qui s'approche le plus de l'Asie, les Jésuites s'étoient flatté qu'on pourroit y déterrer des traditions nationales, ou des monuments historiques, capables d'éclaircir l'origine de la population du nouveau Continent ; mais ils conviennent sincèrement que toutes leurs recherches ont été à cet égard infructueuses. (\*)

Les Californiens, loin d'avoir aujourd'hui aucune espece d'écriture ou de caractère, sont tellement abrutis, tellement dépourvus d'industrie & d'idées, qu'on ne sauroit supposer qu'ils ayent jamais eu quelque communication avec les peuples de l'Asie. Quand on les interroge sur leur état primitif, sur leur antiquité, ils répondent qu'ils ont de temps immémorial respiré dans leurs solitudes, sans mécontentement, sans chagrin jusqu'à l'arrivée des Missionnaires.

Plus on remonte vers le nord de leur pays, plus l'aspect en devient effroyable, & les Jésuites, quoi qu'ils ayent pû croire de l'opulent Royaume de Quivira, ont dû changer de sentiment en voyant l'inutilité complete de tant de courses entreprises par leurs émissaires Kino & Ugarte, pour pénétrer dans cette contrée : leur Pere Confag, qui crut pouvoir y parvenir en remontant le Colorado, partit en 1746 avec

---

(\*) *Hist. van California* pag. 53, jusqu'à 57. Tom. I.

quatre vaisseaux dont il avoit le commandement ; mais quoiqu'il se fût flatté d'être plus heureux que ses confreres, quoiqu'il ne manquât ni de courage, ni de résolution, il fut contraint de reculer, son équipage devint malade, & il confirma à son retour ce qu'on savoit depuis longtemps par rapport aux eaux du Colorado, qui sont à peu près mortelles à ceux qui en boivent ou à ceux qui en sont mouillés : elles font tomber les cheveux & tous les poils du corps, & engendrent une indisposition semblable au scorbut. Enfin rien n'est plus effrayant que cette région sauvage où on a supposé que les Chinois sont venus par la route du Kamtschatka, afin de répandre la politesse, les mœurs, les arts, les sciences & l'esprit d'invention dans le centre de la Californie, où malheureusement pour ce système on n'a vu que des troupeaux de barbares si stupides, si dégénérés de l'homme, qu'on a même désespéré d'en pouvoir faire des esclaves,

En lisant l'histoire des Navigations de l'infortuné Capitaine Béering & de Tschirikow qui coururent, en 1741, pendant trois-cents lieues le long des côtes du nord de la Californie, on peut se convaincre que cette partie du globe n'offre que des contrées désolées & des nations insociables. Les Russes n'y virent que des rivages presque inaccessibles, plantés de rochers en pic, & battus par une mer profonde & courroucée. On y fit descendre avec beaucoup de difficultés un pilote, un bosman, & quelques matelots qui ne reparurent point, parcequ'ils furent vrai-semblablement massacrés à l'instant même de l'abordage par les habitants du pays, assez féroces pour user de ce droit

affreux & insensé qu'on a eu tant de peine à extirper des côtes de l'ancienne Europe, où tous les peuples maritimes s'arrogeoient le *Droit de Naufrage* & de *Strand-Recht*, si l'on peut donner ce nom à un brigandage qui choquoit les premières loix de la sociabilité, & les notions du sens commun.

Il faut remarquer que le capitaine Tschirikow, en faisant voile du Kamtschatka, avoit embarqué sur son navire deux Kamtschatkadales, dans l'espérance que ces Asiatiques pourroient lui servir d'interpretes auprès des Sauvages de cette partie de l'Amérique qui est la plus voisine de l'Asie; mais cette précaution fut inutile: on ne put se faire comprendre des Américains, parceque leur langage n'avoit pas la moindre analogie avec l'idiome Tschuktschi qu'on parle au Kamtschatka, ce qui prouve encore que les peuplades placées à ces extrémités des deux Continents, ne sont pas filiations les unes des autres. (\*)

---

(\*) On ne fait pas au juste, à quel endroit de la côte de l'Amérique, le Capitaine Tschirikow fit son débarquement; soit que la Cour de Pétersbourg ait, par des raisons d'Etat, supprimé & altéré plusieurs articles dans le routier de ce voyage, soit que le mauvais temps ait empêché Mr. de l'Isle de la Croiere de faire des observations astronomiques. Au reste, en se tenant à l'estime & aux observations fortuites faites à la hâte, dans un navire continuellement tourmenté par une mer orageuse & enveloppé d'épais brouillards, il paroît que les Russes touchèrent à la côte située au 56me degré de latitude Nord, entre le 235 & le 240 degré de longitude. Quant à Béering, il est sûr qu'il aborda à la même plage, mais deux degrez plus vers le septentrion que Tschirikow.

Nicolas de l'Isle n'assigne pas ces endroits si intéressants, ni dans sa grande carte de 1750, ni dans celle de 1752. Bellin, dans sa carte Cyindrique, ne parle que des terres bas-

Longtemps avant le voyage entrepris par les Russes en 1741, le Pilote Morera, délaissé par Drake au Cap de Mendocin, avoit déjà erré pendant plusieurs années dans les terres situées au nord de la Californie: après des aventures, des travaux, & des incidents sans nombre, il arriva à la garnison Espagnole de Sombrerette: il conte par son rapport que tous les pays en-deçà & au-delà du Cap de Mendocin sont incultes, affreux, couverts de bois, où l'on ne voit que des bisons, des ours, & des hordes peu nombreuses d'Américains Acriophages. Telle est cette région fortunée où l'on suppose que les Chinois sont venus dans des canots vendre leurs soies, leurs porcelaines, & leurs livres de morale, dont la lecture a policé toute la côte occidentale de l'Amérique jusqu'à l'isle de Chiloe, car Mr. de Guignes soutient que la politesse étoit très-répendue sur toute cette plage, & il est impossible qu'elle soit venue, dit-il, d'ailleurs que de la Chine. Voilà jusqu'où l'esprit de système peut entraîner ceux qui s'y abandonnent: c'est un torrent qui se perd dans un précipice, d'où la raison ne se retire que rarement.

Je suppose pour un instant qu'il soit permis à un Littérateur désœuvré de mal traduire des Romans Chinois, & de publier ces mauvaises traductions comme si c'étoient des vérités historiques tirées des archives de Peking: je suppose qu'il soit permis de faire aller des adorateurs du Dieu *La*, à cinq-mille lieues de chez

---

ses & noyées au 74 degré de latitude Nord, où il dit que les Russes allèrent échouer en 1743; mais ces terres basses & ces Russes échoués sont des fables.

eux, pour prêcher leurs dogmes dans un pays où ils ne comprenoient personne, & où personne ne se soucioit de comprendre leurs dogmes; il n'en est pas moins vrai qu'on ne devoit jamais s'appuyer sur de fausses cartes géographiques, pour donner du poids à de semblables bagatelles. La carte dont Mr. de Guignes a accompagné son Mémoire, pour démontrer la navigation des Chinois, place dans l'Amérique une immense mer méditerranée qui n'est pas en Amérique: c'est bouleverser le globe entier, pour faire valoir une idée.

Au-delà du Cap blanc on trouve, selon Mr. de Guignes, un canal qui conduit en droite ligne à cet espace de terre qu'il appelle la mer de l'Ouest: il n'y a qu'à consulter les journaux des Navigateurs & les Mappemondes les plus exactes & les plus récentes, pour s'appercevoir que tout cet arrangement est imaginaire, chimérique.

Les anciens Géographes, qui ignoroient que la Californie étoit une péninsule, ont pû se tromper dans les positions relatives; mais depuis qu'on sait, à n'en pas douter, que la côte de la terre-ferme court sans interruption, depuis la base de la Californie vers le Nord jusqu'à la proximité du cercle boréal, il ne faut plus percer cette terre-ferme, ni y faire couler une mer de dix degrez de latitude. Il y a eu en Italie des Savants qui ont fait frapper de fausses médailles, supposé de faux manuscrits, de fausses inscriptions lapidaires, pour justifier des conjectures chronologiques, pour prouver des faits qu'ils avoient imaginés. Enfin, cette licence avoit fait tant de progrès qu'on a de nos jours dû défendre sous peine

de mort aux Savants Italiens de frapper des médailles Grecques ou Romaines, & de forger des inscriptions antiques. Réprimera-t-on par cette sévérité la fureur de conjecturer, & la vanité d'avoir raison dans ses conjectures? Hélas! non.

Je n'ai tant insisté ici sur la fabuleuse navigation des Chinois en Amérique, que parcequ'il m'a paru très-injuste d'ôter aux peuples de l'Europe la gloire de la plus grande découverte que les hommes aient jamais faite, pour l'attribuer aux Chinois, qui auroient devancé les Norvégiens, Colomb & Vespucé au nouveau Monde, s'il y avoit la moindre vérité dans les conjectures de Mr. de Guignes, qui, parmi toutes les nations de l'Asie, ne pouvoit plus mal choisir qu'en choisissant les Chinois, qui, au quinzième siècle, ne connoissoient pas les limites de leur propre pays: en 1420, ils ne connoissoient pas l'isle Formose, & cependant l'isle Formose n'est qu'à vingt lieues de leurs côtes; leur ignorance dans la Géographie a toujours été & est encore prodigieuse: ils ont fait longtemps la terre quarrée. Enfin, pour dire tout en un mot; les Chinois n'ont jamais été en état de lever la carte de la Chine, & quand ils ont voulu avoir une carte de la Chine ils ont dû y employer des Européens. Un peuple, qui entreprend sans cesse des voyages de mer, & des voyages de long cours, perfectionne nécessairement ses connoissances en Géographie. Un peuple, qui se concentre en lui-même sans vouloir avoir aucune communication avec ses propres voisins, doit nécessairement être ignorant dans la Géographie. Or voilà le cas des Chinois.

## SECTION II.

*De la couleur des Américains.*

Rien ne surprit davantage Christophe Colomb, comme il l'a avoué à ses amis, que de trouver au nouveau Continent, à quatre degrez de l'Equateur, des peuples qui n'étoient pas noirs: il crut s'être trompé dans la latitude, & ne put comprendre que sous de mêmes paralleles de la Zone Torride, il y eût en Afrique des hommes Nègres à tête lanugineuse, & en Amérique des hommes seulement bronzés avec une chevelure longue & traînante. Cette diversité de couleurs, dans des climats si semblables en apparence, formoit en effet une difficulté qui désespéroit les Physiciens du quinzième siècle.

On n'insérera point ici une dissertation complète sur la couleur des Nègres, d'autant plus qu'en parlant des Albinos & des Blafards, on reviendra à ce sujet dans la suite de l'Ouvrage, Il faut expliquer le phénomène dont il s'agit, sans y mêler trop de discussions & des hors-d'œuvres: les détails préliminaires dont cette explication a besoin, seront courts, & s'il est possible, clairs & lucides.

Les Théologiens de ce siècle, assez injustes ou assez prévenus pour se croire bien plus éclairés que les Théologiens du temps passé, disent que les Nègres descendent en ligne directe de Caïn, (\*) a qui

---

(\*) L'Auteur d'un prétendu *Essai sur la population du nouveau Continent* se glorifie d'être le premier qui ait expliqué

Dieu écrasa le nez, & noircit l'épiderme, pour imprimer à sa figure une marque capable de le faire reconnoître pour un assassin. Les Docteurs du temps passé enseignoient, dans leurs écoles, avec autant de probabilité, que les Ethiopiens font la postérité ou de Chus, ou de Canaan, ou d'Ismael: l'Abbé Pluche a défendu ce dernier sentiment, avec autant de chaleur qu'il en employa ensuite à dire des injures contre Descartes & contre Newton: il devoit, pour n'être pas inconséquent, attaquer les défenseurs de la vérité, après avoir combattu contre la vérité même: il faut le plaindre.

Je ne sai par quelle fatalité les Théologiens, comme fascinés sur leurs propres intérêts, se sont si souvent approprié des questions du ressort de la Physique: en sortant de leur sphere, en prononçant sur des matieres qu'on leur pardonne d'ignorer, que pouvoit-il leur arriver, sinon d'avoir tort, d'être ridicules, & de divertir leurs ennemis? Après avoir si mal décidé, peuvent-ils raisonnablement se plaindre qu'on méprise leurs décisions? Peuvent-ils dire que le siècle décline, parce qu'on n'est occupé qu'à leur reprocher leurs erreurs? Ne vient-il pas dans l'esprit de tout le monde qu'après s'être trompés en Géographie, en condamnant l'Evêque Virgile; en Astronomie, en condamnant Galilée; en Métaphysique, en condamnant Jordan le Brun, & l'immortel Locke; en Physi-

---

la couleur des Nègres, en les faisant descendre de Caïn; il ignoroit qu'un *Labat*, qu'un *Gumilla* avoient déjà parlé avant lui de cette pieuse extravagance; il ne valoit pas la peine de copier ce que des Moines François & Espagnols avoient pensé du teint des Africains.

que, en brûlant tant de Magiciens, tant de Sorciers, tant de bons livres, ils ne se trompent aussi en Histoire naturelle, lorsqu'ils attribuent l'origine des Nègres à des Héros de l'Histoire Juive? J'ose dire que cette opinion ridicule est encore plus ridicule que l'opinion des anciens Mythologues, qui soutenoient que les Ethiopiens n'étoient noirs que depuis que leur épiderme avoit été hâlé dans l'embrasement occasionné par la chute de Phaëton.

*Sanguine tum credunt in corpora summa vocato,  
Æthiopum populos nigrum traxisse colorem.*

Un Auteur, qui abusa singulièrement du privilège de déraisonner, dit que la première femelle du genre humain avoit des ovaires, & qu'elle renfermoit dans ces ovaires des œufs blancs & des œufs noirs, d'où naquirent les Allemands, les Suédois, & tous les peuples blancs d'une part, & tous les peuples Nègres de l'autre. Cette hypothèse, si vous en jugez par son absurdité, vous paroîtra avoir été inventée dans un siècle ténébreux, avant la naissance des Lettres, par un réveur malade: si vous en jugez par la date de la publication, vous serez surpris qu'un tel écrivain vivoit dans le dix-huitième siècle. Or il faut choisir entre Ismael & Caïn, ou entre les œufs blancs & noirs, si vous voulez soutenir un système sur l'origine des Nègres; si vous voulez vous contenter de la vérité, vous pourrez vous passer & des uns & des autres.

Si l'on ne s'étoit pas livré aveuglément à des préjugés systématiques, on n'eût jamais recherché avec tant d'embarras pourquoi il y a des hommes noirs

dans la Zone Torride, & des hommes blancs dans les Zones tempérées: si l'on n'avoit pas été prévenu, on eût vû clairement que la différente température des climats produit cette différence dans la couleur des habitants.

Il n'existe nulle-part des Nègres, sinon dans les pays les plus excessivement chauds du globe: il n'y en a point hors des bornes de la Zone Torride. Ils ne font pas, comme on l'a dit, la douzième partie de l'espece humaine; leur nombre relativement à celui des hommes blancs & bruns n'étant que comme 1. à 23. A mesure que l'ardeur de la Zone intermédiaire diminue, on voit le teint s'éclaircir, blanchir, les cheveux se détortiller, s'allonger, les traits s'adoucir; les Maures, quoique noirs en apparence, le sont moins que les Nègres, parcequ'une plus grande distance les éloigne de l'Equateur. Il n'y a pas d'ancienne famille en Portugal qui ait les cheveux blonds, ou l'iris des yeux bleuâtre: les Portugais, les Espagnols, les Napolitains sont encore foiblement basanés, & terminent la nuance: au-delà des Pyrénées & des Alpes, tous les peuples sont blancs.

Ceux qui, comme la Peyrere & Mr. le Cat, ont placé, je ne sai pourquoi, des Nègres dans le voisinage du Pole Boréal & au centre du Grœnland, se sont extrêmement trompés: nous connoissons aujourd'hui le Grœnland beaucoup mieux qu'on ne l'a jamais connu, & l'on verra dans la suite que ces Ethiopiens septentrionaux sont des êtres fabuleux, & aussi fabuleux que les Acéphales & les Cyclopes, quoiqu'un Saint Pere prétende en avoir vu.

Les effets de la chaleur sur la constitution de l'homme sous la ligne équinoxiale, sont des phénomènes qu'on a découverts en faisant l'anatomie des Nègres, & l'analyse de leurs humeurs les plus essentielles. Ils ont la substance moëlleuse du cerveau noirâtre, la glande pinéale presque entièrement noire, (\*) l'entrelas des nerfs optiques brunâtre, le sang d'un rouge beaucoup plus foncé que le nôtre. Enfin leur liqueur spermatique est colorée par le même principe qu'on trouve répandu dans leur membrane muqueuse. Il est surprenant que les modernes aient ignoré depuis si longtemps que la noirceur des Nègres-Simes est visiblement inhérente dans leur matière séminale; on s'en apperçoit dès qu'on la compare à celle des individus blancs. Strabon & quelques Anciens disent que ce fait n'étoit pas même révoqué en doute de leur temps; aussi les observations les plus récentes n'ont-elles servi qu'à le confirmer dans tous ses points. En effet, comment expliquer autrement les variétés qui résultent des races croisées, tant parmi les hommes que parmi les animaux?

Cette matière colorante est si tenace dans le sperme des individus sains, qu'elle exige absolument quatre générations mêlées pour disparaître entièrement: la troisième postérité est encore basanée: la quatrième

---

(\*) Voyez deux Mémoires intitulés, *Recherches Anatomiques sur la nature de l'épiderme & la couleur de la substance médullaire dans les Nègres*, de Mr. Meckel. Voyez aussi un *Mémoire offert à la Société Royale sur la couleur du sang des Nègres*, par le Docteur Towns.

est blanche. Comme la Nature ne s'écarte presque jamais de ces loix, nous pouvons dire qu'elles sont immuables. (\*)

Entre l'épiderme & la peau de l'homme on trouve une mucosité, une substance gélatineuse, que les Anatomistes nomment indifféremment le corps muqueux, & le réseau de Malpighi, qui le premier en fit la découverte.

Cette gelée est blanche dans les Européens, noirâtre dans les Nègres, brunâtre dans les Basanés, d'une couleur de neige ou de craie dans les Albinoë ou Nègres blancs, & parsemée de taches rougeâtres dans les hommes extrêmement roux.

La membrane réticulaire des Nègres consiste en une mucosité plus coagulée, plus visqueuse que le réseau des autres hommes. Et voilà pourquoi la

(\*) Voici l'ordre que la Nature observe dans les quatre générations mêlées.

1. D'un Nègre & d'une femme blanche, naît le Mulâtre, à demi-noir, à demi-blanc, à longs cheveux.
  2. Du Mulâtre & de la femme blanche, provient le Quarteron basané, à longs cheveux.
  3. Du Quarteron & d'une femme blanche, sort l'Octavon moins basané que le Quarteron.
  4. De l'Octavon & d'une femme blanche, vient un enfant parfaitement blanc.
- Il faut quatre filiations en sens inverse, pour noircit les Blancs.
1. D'un Blanc & d'une Nègresse, sort le Mulâtre à longs cheveux.
  2. Du Mulâtre & de la Nègresse vient le Quarteron qui a trois quarts de noir & un quart de blanc.
  3. De ce Quarteron & d'une Nègresse, provient l'Octavon, qui a sept-huitièmes de noir & un demi-quart de blanc.
  4. De cet Octavon & de la Nègresse naît enfin le vrai Nègre à cheveux entortillés.

graisse subcutanée ne peut y passer si aisément : elle y séjourne davantage, suinte plus lentement, & de là il arrive que l'épiderme des Noirs paroît oléagineuse & graissée ; & quand ils sont échauffés, leur sueur répand une odeur fort désagréable, à cause qu'elle entraîne des particules de cette graisse rance qui a longtemps résidé entre la peau & l'épiderme, & dont on distingue au microscope le sédiment formé en petits grains, qui noircissent le linge blanc avec lequel on essuie la face & les mains d'un Africain qui a longtemps & fortement transpiré.

Tous les poils du corps ont leurs racines bulbeuses dans la peau : ils percent & criblent par leurs sommités la membrane réticulaire & l'épiderme, qui n'est autre chose que la superficie endurcie de la gelée dont la peau est enduite. (\*) Ces poils, ayant chez les Nègres à traverser un milieu plus tenace, plus condensé, s'entortillent, se frisent, & ne s'allongent pas, parcequ'ils trouvent moins de nourriture dans le tissu de la peau & dans son enveloppe.

La petite vérole se dessèche aussi lentement sur le corps des Nègres, parceque leur réseau, étant plus glutineux, empêche longtemps les écailles de l'épiderme de se détacher & de s'effeuiller. Leur pouls est presque toujours vif & accéléré, & leur peau, quand on la touche, paroît échauffée : aussi leurs pas-

---

(\*) Leuwenhœk, qui croyoit que l'épiderme de l'homme, étoit composée d'écailles à charnières, s'est trompé, & ses microscopes ont dû lui faire en cela des illusions optiques fort singulières, puisque ces écailles & ces charnières n'existent pas dans la Nature.

sions sont-elles fougueuses, immodérées, excessives, & n'obéissent presque à aucun frein de la raison ou de la réflexion; & comme ils ne peuvent se gouverner eux-mêmes, ceux qui les gouvernent en sont d'excellents esclaves. Les organes les plus délicats ou les plus subtils de leur cerveau ont été détruits ou oblitérés par le feu de leur climat natal; & leurs facultés intellectuelles se sont affoiblies: ils diffèrent autant peut-être des peuples blancs, par les bornes étroites de leur mémoire & l'impuissance de leur esprit, qu'ils en sont différents par la couleur du corps & l'air de la physionomie.

La substance du sang, celle du fiel, celle du cerveau & du sperme étant, dans cette sorte d'hommes, plus sombre, plus obscure, plus noire enfin que dans les autres individus du genre humain, on conçoit qu'il doit par la sécrétion s'en échapper continuellement des atomes colorés, qui étant interceptés par la viscosité du tissu réticulaire, peignent tout le corps des Nègres.

Les Négrillons sont blancs en venant au monde, parceque leur épiderme & sa gelée intérieure, ayant été baignés & détrempés par le fluide dans lequel le fœtus a nagé, n'ont pu devenir assez compactes pour arrêter sous la peau la substance noire que les vaisseaux exhalants y entraînent: aussi voit-on le corps des Nègres noyés redevenir blanc, après avoir resté quelques jours dans l'eau. Une autre raison de la blancheur de l'embrion, c'est que le fiel ne s'est pas encore épanché dans le sang, ce qui n'arrive qu'au troisième ou

quatrième

quatrième jour : alors cet épanchement se déclare par une jaunisse sur tout le corps , qui depuis cette époque noircit de plus en plus jusqu'à l'adolescence.

Les Négrillons ont, au sortir du sein de la mere, une tache noire aux parties de la génération : parce-que ces parties se forment les premières, devancent le développement des autres membres, croissent plus rapidement ; & les téguments qui les recouvrent, sont plutôt ferrés, & peuvent déjà retenir quelques particules noirâtres. Cependant cette tache n'est point dans tous les sujets : elle manque même très-souvent ; mais une marque qui ne manque jamais, c'est un filet noir que les Négrittes & les Négrillons ont à la racine des ongles, dès l'instant de leur naissance. Comme la substance cornée des ongles se durcit dans l'enfant, bien plutôt que la glu de la membrane réticulaire, les ongles peuvent, dans l'endroit où ils compriment le plus l'extrémité du doigt, intercepter quelques atomes noirâtres qui découlent du corps interne.

Les Physiciens ont gardé jusqu'à présent un profond silence sur ces deux signes qui caractérisent les enfants des Nègres, soit qu'ils aient craint de se tromper, en voulant dévoiler les causes encore inconnues de ces phénomènes surprenants, soit qu'ils aient négligé ces particularités comme indignes d'exercer leurs méditations réservées pour de plus grands objets. Comme nous avons donc osé, sans guide & sans chemin tracé, atteindre en tâtonnant cette branche de la Physiologie, peut-être trouvera-t-on que notre explication ne satisfait pas absolument à la difficulté. S'il est permis de hasarder des erreurs vraisemblables,

parcequ'elles peuvent tôt ou tard conduire à la vérité des Observateurs plus heureux, on nous pardonnera à plus forte raison des probabilités très-fondées, qui ne nuiront jamais à ceux qui entreprendront des recherches ultérieures & analogues à ce sujet.

Si l'air brûlant, si le serein & la réverbération des rayons du soleil dans la Zone torride noircissent la moëlle & le cerveau des Africains, on demandera sans doute si les hommes blancs, transplantés dans ce climat ardent, voyent aussi à la longue leur peau brunir, & devenir enfin couleur d'ébene? Il est singulier qu'on forme des doutes sur un effet nécessaire: c'est encore l'esprit de système qui a si longtemps empêché les Naturalistes d'acquérir des idées claires sur ces especes de métamorphoses.

Le voyageur Mandelslo croit qu'il ne faut aux hommes blancs, pour noircir parfaitement, que trois générations suivies sous la ligne équinoxiale, dans les terres où la réverbération est la plus forte; mais il est sûr que le nombre des générations doit être plus multiplié, & qu'il faut plus de temps pour que ce changement s'exécute, que Mandelslo ne se l'étoit préfiguré, parceque les étrangers, & surtout les Européens, qui vont se fixer dans la Zone torride, conservent leurs mœurs, leurs usages, leurs habitudes pendant plusieurs années, s'exposent d'abord moins aux influences de l'atmosphère, sont plus longtemps à se dépouiller de leurs vêtements, & n'adoptent que fort tard & même jamais, sinon par nécessité, l'éducation & le misérable genre de vie des Africains indigenes: aussi longtemps que la fortune du commerce les sou-

tient, ils vivent en Afrique à l'Européenne, gardent leurs enfants dans des appartements frais & ombragés, & commandent du fond de leur cabinet à des esclaves qui cultivent pour eux. Il y a bien peu de commerçants qui fassent même par avarice ce que Mr. Adanson a fait par passion pour les sciences, sur les bords du Niger: il suffit de lire le Journal de ses courses & de ses travaux, pour se former une idée de ce que peut, dans ces contrées toujours enflammées, l'excès de la chaleur sur ceux qui n'y ont pas été accoutumés dès l'enfance: le premier accident qu'on éprouve, est que la surpeau des pieds, des mains, du visage, se hâle, se durcit, & se détache du corps par feuilles & par lambeaux: la fièvre survient bientôt, & il faut une complexion vigoureuse pour la vaincre.

Mr. l'Abbé de Manet, qui a publié la plus nouvelle & la meilleure histoire de l'Afrique, & qui l'a enrichie d'observations très-précieuses pour la Physique, (\*) dit qu'en 1764, il baptisa les enfants de quelques pauvres Portugais établis à la côte d'Afrique depuis l'an 1721, & que la métamorphose étoit déjà si avancée dans ces créatures, qu'elles ne différoient des Négrillons que par des teintes de blanc qu'on discernoit encore sur leur peau.

Quant aux descendants des premiers Portugais, qui vinrent fixer leur demeure dans cette partie du monde vers l'an 1450, ils sont devenus des Nègres très-achevés pour le coloris, la laine de la tête, de la

---

(\*) Voyez *Nouvelle Histoire de l'Afrique Francoise, enrichie de cartes, d'observations astronomiques, géographiques*: Paris 1767.

barbe, & les traits de la physionomie, quoiqu'ils aient d'ailleurs retenu les points les plus essentiels d'un Christianisme dégénéré, & conservé la langue du Portugal, corrompue, à la vérité, par différents dialectes Africains.

La postérité des Européens n'a point tant changé pendant neuf filiations aux Isles du Cap verd; elle s'est seulement peinte en jaune, parceque les vapeurs de la mer & la distance de ces Isles à l'Equateur contribuent sensiblement à y diminuer le feu de l'air. D'un autre côté, ces Insulaires ont mieux maintenu les mœurs originelles de la première colonie, qui émigra de l'Europe pour ce district des établissemens Portugais. Ceux au contraire qui ont été séjourner à la côte de la terre ferme, entre le Cap blanc & le Cap verd, se sont familiarisés avec le genre de vie des Naturels.

Les débris des Arabes qui envahirent, comme on fait, une partie de l'Afrique équinoxiale au septième siècle, ne sont plus reconnoissables aujourd'hui: le climat en a fait de vrais Nègres, aussi noirs que les Sénégalais & les Angoles. (\*)

Le fameux Juif Benjamin de Tudelle, qui parcourut à pied une grande partie de l'ancien Continent vers l'an 1173, fit déjà de son temps une observation intéressante: il remarqua que les Juifs qui s'étoient enfuis dans les Provinces de l'Asie méridionale & en Afri-

---

(\*) On parle ici des Arabes qui ont été s'établir dans le Continent de l'Afrique: on ne parle point des Arabes qui ont été s'établir dans l'Isle de Madagascar, puisque les indigènes de Madagascar même ne sont point de véritables Nègres.

que, étoient tous métamorphosés plus ou moins, suivant le degré de chaleur du pays qu'ils avoient choisi pour leur retraite; ceux de l'Abyssinie étant devenus aussi noirs que les habitants indigènes, dont on ne pouvoit plus les distinguer à la seule physionomie. Si l'on fait attention que ces bandits, infociables par fanatisme, ne croient pas leur race avilie, & qu'ils regardent le mélange du sang étranger avec le leur comme une abomination & un sacrilège, on ne pourra nier que le climat n'ait noirci ces Hébreux expatriés.

Tous ces faits réunis forment une preuve complète, & il est par conséquent démontré que la chaleur est la véritable cause de la variété de couleur dans les hommes,

Si l'on avoit voulu tenter l'expérience de blanchir des Nègres, en les faisant propager entr'eux dans des pays froids, si l'on avoit pris toutes les précautions nécessaires, pour garantir les enfants & empêcher l'abatardissement & le mélange, on auroit vû que ces individus, n'étant plus exposés aux influences des causes immédiates qui colorient la peau, auroient enfin donné des filiations d'un teint aussi blanc que celui des habitants du pays où les expériences se feroient faites.

Les Maures ont pu fournir, pendant leur séjour en Espagne, vingt-une ou vingt-deux générations non interrompues; mais le climat de l'Espagne est encore trop chaud, trop analogue à celui de la Mauritanie, pour que le changement de couleur ait pu s'y effectuer & devenir total. On dit néanmoins que les Maranes, qui expulsés par Ferdinand le Catholique

vinrent se jeter dans Rome où le Pape Alexandre VI leur vendit un asyle, n'étoient pas plus basanés que le sont les payfans de la Calabre.

Je ne doute nullement qu'il ne fallût aux Nègres transnigrés dans les Provinces de l'Europe septentrionale, un temps plus long pour perdre leur noirceur qu'il n'en faudroit à des Européens établis au cœur de la Nigritie, pour devenir Nègres; parceque la liqueur spermatique & la substance moëlleuse & glanduleuse des Africains, étant une fois colorées & imprégnées de cette *matiere atre* qu'on nomme *Æthiops animal*, conserveroient très-longtemps ce principe de pere en fils, & ne s'effaceroient que par une suite très-nombreuse de générations: les Blancs au contraire, étant sans cesse assujettis à une cause active & violente, parviendroient en un moindre laps d'années au point d'engendrer des Négrillons, comme ils en engendrent en effet, après un long séjour entre les Tropiques. Tous les corps poreux reçoivent plus aisément la couleur dont on veut les teindre qu'ils ne la perdent, lors même qu'on essaye de les dépouiller des impressions de la teinture. Il est ridicule d'objecter contre tout ceci qu'il y a des familles de Noirs qui ont propagé entr'eux depuis un siecle dans le Nord de l'Amérique, sans que leur teint se soit éclairci. Un siecle fournit à peine quatre générations, qui, dans le cas donné, ne suffisent certainement point, comme je viens de le dire, pour produire un effet sensible. Et d'ailleurs on n'a jamais pensé à s'assurer, que ces familles Africaines ne se sont point mêlées par des mariages ou des conjonctions

fortuites avec des Nègres nouvellement arrivés au nouveau Monde, & il n'y a point de colonie au nouveau Monde où il n'arrive tous les ans des Nègres recrutés en Afrique : le mépris dans lequel ces hommes vivent, le peu d'intérêt qu'on prend à l'état de ceux qui n'ont rien, font qu'on ne se soucie pas d'examiner leur généalogie. Je parle de faire des expériences, je ne parle point de recueillir des bruits populaires.

Le voyageur Atkins qui se croyoit un grand philosophe, parcequ'il avoit fait une promenade en Afrique, & qui n'étoit réellement qu'un raisonneur diffus, dit que „c'est une hérésie de supposer que le  
 „genre humain n'a point eu un même pere, mais,  
 „ajoute-t-il, quoique ce sentiment soit ouvertement  
 „& manifestement hérétique, je ne puis m'empêcher  
 „de l'adopter à l'égard des Nègres, que je regarde  
 „comme une espece d'hommes singuliere, très-dis-  
 „tincte de la nôtre, & par conséquent issue d'une au-  
 „tre tige.” On pourroit répondre qu'il est très-vrai que les hommes noirs sont différents des hommes blancs; mais qu'il est très-faux que la couleur seule constitue les especes dans aucune famille du règne animal : la forme du nez & l'épaisseur des levres ne sont pas des caracteres essentiels : il ne reste donc que la chevelure des Africains & leur stupidité qui pourroient les différencier, si l'on ne trouvoit tant d'hommes qui sans être Nègres, n'en sont pas moins stupides, & tant d'autres qui sans avoir le nez plat & les levres gonflées, ont les cheveux frisés & entortillés.

Si l'on divisoit par la couleur seule le genre humain en especes, il s'ensuivroit nécessairement, que si les Nègres forment une classe spécifique parcequ'ils sont noirs, les Olivâtres & les Basanés formeroient aussi une classe, parcequ'ils ne sont pas blancs: il s'ensuivroit encore que les Espagnols & les Suédois sont deux especes d'hommes différentes entr'elles. Ainsi à force d'accumuler les divisions, à force de trop prouver, on ne prouveroit rien, ou l'on prouveroit une absurdité.

Que le genre humain ait eu une tige, ou qu'il en ait eu plusieurs, question inutile que des Physiciens ne devoient jamais agiter en Europe; il est certain que le climat seul produit toutes les variétés qu'on observe parmi les hommes: il est certain encore que les Nègres forment une de ces variétés qu'Atkins prenoit pour une espece, & c'est en cela qu'il s'est trompé comme dans tant d'autres idées qui lui ont passé par l'esprit, lorsqu'il rédigeoit son journal. Les Européens, métamorphosés en Nigritie, prouvent assez qu'il n'existe aucune ligne réelle qui circoncrive ces variétés, puisqu'on va des unes aux autres, sans que les races ayent été mêlées par la combinaison des liqueurs prolifiques. Ce qui a induit en erreur quelques Ecrivains, qui n'avoient pas mieux approfondi ces matieres qu'Atkins, c'est qu'ils ont pris très-mal à propos pour de vrais synonymes, les termes de *genre*, d'*espece*, de *race*, de *variété*. Cependant s'il y a quelque chose de certain dans toutes les connoissances qu'on a acquises par l'étude de l'Histoire Naturelle, c'est que les animaux, qui propagent entr'eux, en

donnant des générations suivies, constituent une seule espèce qu'on ne peut diviser en d'autres. Les animaux, qui ne propagent point ensemble, ou qui procréent des individus stériles & monstrueux, constituent des espèces distinctes qu'on ne peut confondre, soit qu'elles se ressemblent, soit qu'elles ne se ressemblent point; car on sait, & on le saura encore mieux dans la suite, que la production des mulets ne dépend pas toujours de l'analogie apparente des animaux qu'on mêle.

La Zone Torride embrasse dans notre hémisphère une prodigieuse bande du globe, qui a 180 degrez de longitude & 46 degrez 48 minutes de large: il paroît au premier coup d'œil, que cette terre devoit être habitée dans tout son milieu par des Nègres-fines à cheveux crépés, & sur ses deux lisières, par des Maures couleur de suie ou de bistre: cependant on y découvre une variété presque infinie de nuances: on y voit des peuples olivâtres, bronzés, basanés, jaunes, cendrés, gris, bruns, & rougeâtres. Ces différences sont occasionnées par l'inégalité de la chaleur, qui n'est pas la même sous les mêmes parallèles: là où elle est la plus excessive, là où le Thermometre monte à trente-huit degrez, on rencontre les véritables Nègres. Partout ailleurs, où l'air est plus tiède & plus rafraîchi par les vapeurs de l'Océan, les exhalaisons des marais & des rivières, par les vents de mer, par la diminution du reflet des rayons solaires sur un terrain moins nud & moins sablonneux, il n'y a que des nations plus ou moins basanées. Au reste il est essentiel d'observer qu'en parlant de l'ascension

du mercure jusqu'au trente-huitième degré dans le Thermometre de Réaumur, on entend cette chaleur perpetuelle, constante, & qui se soutient pendant toute l'année au même point; car on a eu en Europe des étés pendant lesquels le Thermometre exposé au soleil, a monté plus haut qu'il ne monte quelquefois dans le Sénégal; mais ces chaleurs de l'Europe sont si momentanées ou si passageres, que l'effet qu'elles produisent est, pour ainsi dire, nul en comparaison de celui qui résulte de ce feu que l'air conserve toujours entre les Tropiques. C'est de la continuité du chaud ou de la continuité du froid que dépend presque uniquement la température des climats.

L'élévation du terrain contribue aussi beaucoup à refroidir l'atmosphère, & les sommets des montagnes ne sont nulle-part, dans la Zone Torride, aussi chauds que les campagnes. (\*) Au haut du Pic Adam, qui n'est qu'à 6 ou 7 degrez de la Ligne, on éprouve un froid très-âpre: on gele sur le Pic de Ténérife, quoique de sa cime on découvre, sans le secours des lunettes, la plage toujours brûlée de l'Afrique occidentale, & que le voyageur qui tremble dans sa pélisse aussi longtemps qu'il se tient sur cette énorme bosse du globe, puisse à peine souffrir sa chemise lorsqu'il en est descendu dans la plaine.

---

(\*) „Nous avons constamment reconnu que l'élévation „du sol plus ou moins grande, décide presque entièrement du „degré de chaleur, & qu'il ne faut pas monter 2000 toises, „pour se transporter d'un vallon brûlé par les ardeurs du soleil, „jusques au pied d'un amas de neiges aussi ancien que „le monde dont une montagne voisine sera couronnée”. *Voy. de la Riviere des Amazonas. pag. 22.*

Le teint plus ou moins obscur, plus ou moins foncé, des habitants qui effuient ces différentes températures de l'air entre les Tropiques, prouve donc, indépendamment de toute autre démonstration, que le climat seul colorie les substances les plus intimes du corps humain.

Les Sauvages Jalofes, qu'on trouve cabanés dans les sables mouvants au Sud du Sénégal, à treize degrez de l'Equateur, sont des Nègres achevés qui ont le teint d'un noir luisant, & la tête couverte d'une laine aussi crépée que celle des agneaux d'Astracan. Les insulaires de Quiola, qui ne sont éloignés que de huit degrez & demi de l'Equateur, ont la face foiblement hâlée, & la chevelure flottante, parceque situés à la plage orientale de l'Afrique, ils n'effuient point, comme les Jalofes, ce vent sec & igné qui traverse les déserts sablonneux de l'intérieur du Continent. L'Isle de Ceylan peut elle seule fournir une preuve décisive aux yeux des observateurs: les Naturels répandus dans les campagnes & sur les plages découvertes y ont le visage couleur de cuivre jaune: les Bedas, qui se sont opiniâtrés à rester dans les forêts les plus épaisses, & à y vivre, en Sauvages, de miel, de gomme, de gibier & de végétaux, ont la peau d'une blancheur presque aussi éclatante que celle des Italiens. Il est absurde de faire venir ces Bedas de l'Europe, & de controuver des aventures impossibles & un naufrage romanesque, pour les jeter dans une Isle de l'Asie; puisqu'ils ne parlent point d'autre langue que celle du Royaume de Candy.

En général, tous les peuples des Isles de l'Archipelague Indien, quoique placés sous la Ligne, ou à peu de distance, ont le visage basané, & on n'en voit presque pas à cheveux crépés. Les vapeurs de l'Océan qui les environne, & les vents alisés qui y ébranlent continuellement la colonne de l'atmosphère, ôtent beaucoup d'ardeur aux rayons du soleil. Ce qui est vrai par rapport aux insulaires de l'Archipelague Indien, est aussi vrai par rapport aux insulaires de la mer du Sud, parmi lesquels on n'a pas trouvé des hommes semblables aux Sénégalais, quoique quelques Isles de cette mer soient situées plus près de l'Equateur que le Sénégal.

Si nous nous sommes expliqués avec assez de netteté & de précision pour faire comprendre que les causes de la noirceur des Nègres n'existent que dans la qualité du climat, & non ailleurs; on ne rencontrera aucune difficulté dans l'exposé qu'on va faire relativement aux nations Américaines habituées entre les Tropiques, & où l'on n'a pas découvert des hommes noirs; parceque tout l'espace compris entre ces deux lignes est, au nouveau Continent, plus tempéré & plus froid à peu près de 12 degrez, que les parties correspondantes de l'Asie & de l'Afrique. La quantité immense d'eaux stagnantes & fluviales répandues sur la surface du terrain, y envoie, par l'évaporation, des rosées & des vapeurs qui rompent les rayons solaires; aussi y pleut-il à peu près huit fois davantage que dans l'Afrique. La réverbération y est encore diminuée, parcequ'il n'y a pas de terrain composé de pur sable, de trente lieues en quarré; & si l'on en

excepte les côtes du Pérou, le sol y est partout pâteux, les terres les plus arides & les plus pauvres étant encore couvertes & tapissées d'herbages, de joncs, de bruyeres & d'arbusstes du genre des lianes.

Les plus grands espaces sablonneux qu'on connoisse sont en Afrique; les plus grandes forêts de l'univers sont en Amérique: il y en a qui ont cinq-cents lieues de diametre, & chaque arbre y est encore enfusqué par des touffes de plantes excroissantes & parasites, de sorte que jamais la clarté du jour n'a pénétré dans ces affreuses retraites de la Nature sauvage. Cela doit beaucoup varier la température de l'air dans des contrées qui ont d'ailleurs les mêmes latitudes, l'expérience ayant démontré que tous les pays à bois sont plus froids que les lieux découverts & défrichés: les arbres ombragent, attirent les nuées, recellent l'humidité dans leurs feuilles, & tous leurs rameaux sont autant de ventilateurs qui agitent la moyenne région de l'air.

Si à toutes ces causes réelles & sensible, on joint les neiges éternelles dont la tête des Cordelieres est couverte, les brumes qui s'en élèvent, & la projection de l'ombre de ce vaste groupe de rochers & de montagnes les plus hautes du monde; on concevra que ce n'est point tant le vent d'Est qui rafraîchit ainsi l'atmosphère entre les Tropiques du nouveau Continent; car si ce vent prenoit tant de froid en passant le trajet de mer qui sépare la Guinée & le Brésil, il devroit en prendre cinq fois davantage en traversant l'Océan du Sud, & la mer des Indes: il rendroit par conséquent les côtes orientales de l'Afrique

plus tempérées que ne l'est le Chili: ce qui est visiblement contredit par l'expérience.

Comme le terrain est, sans comparaison, plus exhaussé en Amérique, que sur les côtes de Guinée, d'Angola, & de Congo, cette élévation doit elle seule occasionner une différence considérable dans le climat: aussi a-t-on trouvé dans les Cordelières, & presque sous l'Equateur, des peuples blancs, tels que les Cagnares, dont le teint éblouissant surprit Pizarre & les autres déprédateurs Espagnols.

Si l'on calcule maintenant les nuances du teint sur les degrez du Thermometre, on verra que les Américains ne pouvoient noircir, ni dans le Bresil, ni dans la Guiane, ni dans les Antilles; quoique la chaleur y soit plus grande que dans tout le reste de leur Continent, on n'y a découvert que des hommes couleur de cuivre rouge & jaune.

Les Sauvages presque entièrement noirs que Raleigh dit avoir vus dans la Guiane, lorsqu'il tenta la conquête de cette province sous le règne d'Elisabeth dans l'espérance d'y envahir l'*Eldorado*, formeroient une assez grande difficulté, si le fait étoit vrai. Il en faut dire tout autant des esclaves noirs que Vasco Nunnez prétendit avoir trouvés à la cour du Roi de Quarequa, lorsqu'il fit déchirer ce prince par ses chiens. On lui assura que ces Noirs appartenoient à une peuplade particuliere, qui avoit son langage à part & des mœurs très-différentes du reste des Américains, avec qui elle entretenoit une perpétuelle animosité.

Les Espagnols eurent tort de ne pas mieux examiner cette particularité: ils crurent, sur le simple

rapport de Nunnez, que ces Noirs étoient réellement des Africains, qui ayant échoué sur ces côtes, s'y étoient cantonnés & maintenus. Alors il feroit vrai qu'avant l'arrivée des Européens au nouveau Monde, il y avoit passé d'autres nations de l'Afrique occidentale, ce qui n'est nullement probable. On ne voit pas de ces naufrages de vaisseaux venus de fort loin par l'effort du vent contraire, comme les Ecrivains spéculatifs ont osé en feindre plusieurs, pour peupler à peu de frais les Isles les plus éloignées de la terre ferme. Si en doublant le Cap de Bonne Espérance, on n'étoit contraint de côtoyer le Bresil, jamais le bâtiment monté par Cabral n'eût été jetté sur les côtes de ce pays dont il étoit si proche, lorsqu'un coup de vent d'Est l'y porta. On peut douter si Gumilla a été bien informé, quand il assure qu'en 1731 une barque chargée de vins de Canarie, ayant été accueillie par une bourasque en allant de Ténériffe à Palme, fut conduite par l'opiniâtreté du vent contraire, jusqu'aux Isles de l'Amérique, & entra à la Trinita de Barlo-vento, malgré toute la résistance du pilote & des matelots entraînés contre leur destination dans un autre hémisphère. Cet événement, s'il étoit vrai, feroit unique. On a vu de nos jours le Vaisseau *le Prince* destiné pour les Indes orientales, brûler au milieu de la mer à deux-cents lieues des côtes : Mr. de la Fond & ses compagnons, qui se sauvèrent de cet incendie & de ce naufrage dans une chaloupe, vinrent à la vérité débarquer dans un port du Bresil; mais ils n'y avoient pas été entraînés contre leur gré par la véhémence d'une tempête : au contraire ils s'étoient gouvernés au-

tant qu'ils avoient pu par les étoiles, au défaut d'une boussole. (\*)

Je suis persuadé que le philosophe Raleigh n'avoit aucune intention d'imaginer & d'écrire des absurdités, pour en imposer à ses compatriotes; mais il est sûr que les Aroras de la Guiane, qu'il a pris pour des Nègres, (\*\*) ne sont que des Sauvages bronzés par la Nature & noircis par des drogues, selon la coutume & la nécessité du pays. Quant à Vasco Nunnez, comme c'étoit un scélérat ignorant, il a pu forger ce qu'il ne vit jamais; aussi n'a-t-on pas retrouvé le moindre débris, le moindre vestige de cette petite nation qui habitoit les environs de Quarequa, ou de Caretta.

On a dit qu'il étoit impossible de vérifier aujourd'hui ces deux faits, à cause de la multitude de Nègres émérites, rançonnés, marons ou fugitifs, qui ont formé dans l'intérieur du nouveau Continent des peuplades fortes de cinq à six-mille hommes; mais les voyageurs modernes qui ont parcouru la Guiane, assurent que l'on y reconnoît infailliblement, aux seuls traits de la physionomie, les véritables Américains d'avec tous les étrangers, & surtout d'avec les Africains. Ces voyageurs sont d'accord que la plus forte nuance du teint n'est, dans cette province, que d'un brun olivâtre, tirant sur le roux. Mr. de la Condamine dit que c'est, selon toute apparence, le plus ou le moins d'éloignement de l'Equateur qui affoi-

blit

---

(\*) Voyez la Relation de Mr. de la Fond sur ce naufrage encore plus terrible que celui de Viaud.

(\*\*) Voyez la Relation de la Guiane pag. 213.

blit ou obscurcit, aux Indes occidentales, la peau des Indiens.

Quant à ces peuplades Nègres que le navigateur Rogers ne soupçonnoit pas en Amérique, & qu'il trouva pourtant, en 1709, sur les rivages de la Californie; il ne faut qu'être superficiellement versé dans les Relations, pour savoir que les Métifs, les Mulâtres & les Nègres envoyés du Mexique au Cap de St. Lucar pour la service de la pêche des perles, ont construit dans ces cantons des villages entiers, dirigés par les Jésuites. Ainsi Rogers a pu y voir à la vérité des hommes noirs; mais ce sont des esclaves Africains, comme il y en a par toute l'Amérique méridionale où les Européens ont des plantations, des mines, & des pêches.

Ceux qui n'ont point assez réfléchi sur la constitution du climat de l'Amérique, & le tempérament de ses habitants, ont cru qu'on pouvoit les prendre pour des étrangers, pour des peuples nouveaux, qui n'ayant été exposés que depuis peu à l'action & aux influences de leur ciel, n'avoient pas eu le temps de se noircir entièrement entre les Tropiques. Mr. de Buffon semble avoir penché vers ce sentiment, qui est insoutenable, malgré l'autorité d'un Naturaliste si ingénieux, & quelquefois plus ingénieux que la Nature elle-même. On ne peut accorder moins de six siècles d'antiquité aux Péruviens attroupés, avant l'arrivée à jamais mémorable de Pizarre & d'Almagre; depuis cette usurpation, il s'est encore écoulé au de-là de deux-cents ans. Or les débris de cette nation ne sont point de nos jours plus ba-

fanés, qu'ils l'étoient au temps de la découverte de leur pays.

Le teint des Brésiliens, des Caraïbes, des Mexicains, des Florides, n'a pas changé & ne changera point si le climat ne vient à éprouver une révolution générale par les effets de la culture, des défrichements, par la dégradation des forêts, & l'écoulement des eaux débordées & stagnantes.

Si l'on admet, d'après les meilleurs auteurs, la réalité d'une inondation considérable, arrivée plus tard dans le nouveau Continent que dans l'ancien ; on conçoit que les individus échappés à cette catastrophe n'ont pu avoir d'asyle que sur les montagnes & les principales élévations, d'où leurs descendants se seront successivement dispersés vers les différents points de la surface habitable. En ce sens, il est possible que la chaleur étoit plus violente dans l'Amérique Equinoxiale avant cet événement, qu'elle ne l'a été depuis.

Il importe d'observer, que c'est au pied des montagnes, & sur leur cime, qu'on a découvert les peuples les plus anciennement réunis & les plus nombreux ; comme les Péruviens sur le penchant des grandes Cordelières à la côte occidentale, les Brésiliens au bas des petites Cordelières à la côte opposée : toutes les hordes répandues dans la Floride, dans la Virginie, dans les Antilles & les Lucaïes, étoient venues jusque là du haut des monts Apalaches : la mémoire de cette émigration subsistoit encore au moment de l'arrivée de Christophe Colomb. Les Guianais qui occupoient les rivages de la mer, étoient descendus des hauteurs d'Irawakeri : les Louisianais avoient aussi

nouvellement fixé leur séjour vers l'embouchure du Mississipi, où l'on voit encore aujourd'hui plusieurs cantons d'où les eaux ne sont pas retirées. Les Chiliens disoient que leurs ancêtres avoient vécu au haut des Andes, & que leur descente dans la plaine étoit récente. Quant aux Mexicains, autant qu'on peut pénétrer dans la ténébreuse confusion de leur histoire barbare, il est probable qu'ils tiroient leur origine d'un peuple qui avoit d'abord séjourné dans la partie méridionale des Apalaches.

On peut regarder tout le pays situé entre l'Orénoque & le fleuve des Amazones, & traversé par l'Equateur, comme la province de l'Amérique où l'on ressent la chaleur la plus excessive, relativement à l'autre portion du nouveau Continent; cependant, comme on l'a dit, il n'existe sur cet immense emplacement que des Sauvages plus ou moins basanés, selon qu'ils habitent les forêts ou les endroits découverts. (\*) Ceux qui sont de la plus obscure nuance, de la plus forte teinte, paroissent naturellement bronzés; mais il est surprenant, sans doute, que cette couleur rougeâtre soit si inhérente dans leur liqueur prolifique qu'ils doivent nécessairement fournir quatre générations tou-

---

(\*) „Quant à la couleur de quelques-uns de ces peuples, „dit Gumilla, elle est si variée que je n'en dirai rien de fixe „& de certain, crainte de me tromper. Les Indiens qui vivent „dans les bois, sont en général presque blancs: ceux qui vi- „vent à découvert dans les champs, sont basanés à moins qu'ils „n'ayent soin de se peindre. Les Otomacos qui navigent „sur les rivières & qui vivent sur les plages, sont bruns „& noirâtres.” *Histoire de l'Orénoque, Tome premier page 108, „Avignon 1758.*

jours mêlées à l'instar des Nègres, pour procréer enfin des enfans parfaitement blancs, & qu'on ne puisse plus distinguer des Blancs de l'Europe: ce que le tableau généalogique suivant rendra plus sensible.

I. D'une femelle Européenne & d'un Sauvage de la Guiane, naissent les Métifs; deux quarts de chaque espece: ils sont basanés, & les garçons de cette premiere combinaison ont de la barbe, quoique le pere Américain soit, comme l'on sait, absolument imberbe: l'Hybride tient donc cette singularité du sang de sa mere seule, ce qui est très-remarquable.

II. D'une femelle Européenne & d'un Métif provient l'espece Quarterone: elle est moins basanée, parcequ'il n'y a qu'un quart de l'Américain dans cette génération: le Pape Clement XI a même déclaré, par une Bulle, qu'on devoit regarder la race Quarterone comme étant déjà blanche, & ne plus la traiter sur le pied qu'on traite les autres Américains. Les motifs, qui ont dicté cette Bulle, ont sans doute été meilleurs que les effets qu'elle a dû produire: Car enfin, elle n'a pu servir qu'à aggraver le sort déjà trop malheureux des véritables Américains: elle n'a pu servir qu'à entretenir le préjugé absurde & barbare, qui distingue les hommes par la couleur de leur peau, & qui fait que le Basané ne reconnoît point le Nègre pour son frere. (\*)

---

(\*) Les Nègres, pour prouver qu'ils sont freres des Blancs & des Basanés, forgent un conte, qui, s'il n'est point ingénieux, est au moins touchant: ils disent qu'un vieillard avoit trois fils, un blanc, un brun & un noir: ce vieillard s'étant un jour endormi, l'enfant blanc profita de cet instant pour voler les meilleurs effets de son pere, & s'enfuit en Europe: le ba-

III. D'une femelle Européenne, & d'un Quarteron ou quart d'homme, vient l'espèce Octavone, qui a une huitième partie du sang Américain: elle est très-faiblement hâlée, mais assez pour être reconnue d'avec les véritables hommes blancs de nos climats, quoiqu'elle jouisse des mêmes privilèges, en conséquence de la Bulle dont on vient de parler.

IV. D'une femelle Européenne & de l'Octavon sort l'espèce que les Espagnols nomment *Puchuela*. Elle est totalement blanche, & l'on ne peut pas la discerner d'avec les Européens. Cette quatrième race, qui est la race parfaite, a les yeux bleus ou bruns, les cheveux blonds ou noirs, selon qu'ils ont été de l'une ou de l'autre couleur, dans les quatre meres qui ont servi dans cette filiation.

Les enfants des Nègres naissent blancs: ils n'ont du noir qu'aux ongles, & quelquefois aux parties génitales: les enfants Américains naissent aussi blancs dans la Guiane, sans avoir aucune tache ni aux ongles, ni aux organes de la génération; mais, si l'on peut en croire Gumilla, ils apportent, en venant au monde, une tache ronde, grisâtre, de la grandeur d'un écu, placée au bas des reins & à la partie postérieure de la ceinture: cette tache s'évanouit à mesure que l'enfant perd sa blancheur, pour prendre le teint rougeâtre qu'il conserve le reste de ses jours. Il

---

fané vola les troupeaux de son père, & alla s'établir dans la Mauritanie. Quand le vieillard s'éveilla, il ne lui restoit plus rien à donner à son fils noir, qui alla s'établir entre les Tropiques où il devint la souche de la plus malheureuse nation qu'il y ait sur la terre, si on en excepte peut-être les Américains, qui ont été autant volés par leurs frères que les Nègres.

seroit téméraire, & peut-être ridicule, de rechercher les causes d'un effet encore si incertain, & dont on n'a d'autre garant qu'un Jésuite Espagnol, qui a donné, dans le cours de son ouvrage, tant de preuves de superstition, en discutant des matieres physiologiques où il ne comprenoit rien, & où il vouloit tout décider. Si l'on suppose, en toute rigueur, que Gummilla a bien observé, qu'il a bien vu ce caractère dans les enfans Américains, on ne peut en trouver la raison que dans l'épaisseur du tissu muqueux, qui est plus dense au bas des reins que dans le reste du corps: aussi Mr. Meckel a-t-il trouvé que la noirceur des Nègres est, dans cette partie, plus foncée que dans les autres endroits de la peau.

Je suis persuadé que plus les hommes ont le teint basané, plus leur liqueur spermatique est colorée, puisque dans le Pérou, où le visage des habitants n'est pas si obscur que dans la Guiane & sur les rivages de l'Orénoque, il ne faut quelquefois que deux ou trois générations pour produire des individus d'une blancheur parfaite, tandis qu'il faut nécessairement quatre générations dans la Guiane pour obtenir le même effet.

„Au Pérou, dit Don Juan, on appelle Métifs ou  
 „Métices ceux qui sont issus d'Espagnols & d'Indiens:  
 „il faut les considérer selon les mêmes degrez déjà ex-  
 „pliqués à l'égard des Noirs & des Blancs; avec cette  
 „différence que les degrez des Métifs à Quito ne  
 „montent pas si haut, étant réputés Blancs dès la se-  
 „conde ou la troisième génération. La couleur des  
 „Métifs est obscure, un peu rougeâtre, mais pas tant

» que celle des Mulâtres clairs ; c'est là le premier de-  
 » gré, ou la procréation d'un Espagnol & d'une In-  
 » dienne ; quelques-uns néanmoins sont aussi hâlés  
 » que les Indiens mêmes, & ne diffèrent d'avec eux  
 » que par la barbe qui leur vient : au contraire il y en  
 » a qui tirent sur le blanc, & qui pourroient être regar-  
 » dés comme Blancs, s'il ne leur restoit certaines mar-  
 » ques de leur origine qui les décelent, quand on y  
 » prend garde. Ces marques sont un front si étroit  
 » que leurs cheveux paroissent toucher à leurs sourcils,  
 » & occupent les deux temples, se terminant au-des-  
 » sous de l'oreille ; ces mêmes cheveux sont d'ailleurs  
 » rudes, gros, droits comme du crin, & fort noirs. Ils  
 » ont le nez petit & mince, avec une petite éminence à  
 » l'os, d'où il se termine en pointe, & se recourbe  
 » vers la levre supérieure. Ces signes, aussi bien que  
 » quelques taches noires qu'ils ont sur le corps, déce-  
 » lent ce que la couleur du teint semble cacher." (\*)

Il faut faire attention que l'Auteur ne parle que  
 de la première génération de l'Européen & de la Pé-  
 ruvienne, car la seconde est déjà plus perfectionnée,  
 & n'a pas tous les caractères qu'on trouve dans les  
 Métifs.

Les Américains du Nord, exposés à l'inclémence  
 de l'air, au ferein, au froid, aux chaleurs, & à tous  
 les changements des saisons, ont aussi le visage fort  
 hâlé ; mais ils seroient beaucoup moins noirs, s'ils ne  
 se frottoient avec des drogues & des graisses. Cette  
 coutume de se mâcher la physionomie & de se pein-

---

(\*) *Voyage au Pérou, Tome I. liv. V. Ch. 5. page 228.*

dré le corps, qu'on a retrouvée parmi tous les Sauvages de l'Afrique, de l'Asie, & des Indes occidentales, n'est point une mode dictée par le caprice de ces hommes grossiers; c'est un vrai besoin, que les Gaulois, les Bretons & les Germains ont senti de leur temps en Europe, comme les Hurons le sentent encore de nos jours en Amérique.

Dans les pays incultes, les insectes ailés & non ailés germent & multiplient au delà de l'imagination, ils paroissent être dans leur élément favori: au printemps ils obscurcissent le ciel & couvrent par leur multitude la surface de la terre. De quelque côté que les hommes se tournent, ou se cachent, ils sont poursuivis, persécutés, dévorés par des essaims de Mouches, de Taons, de Mouffiques, de Cousins, de Marin-gouins, de Pucerons, de Fourmis, qui contiennent dans leurs dards & dans leurs trompes, un venin plus caustique que dans les lieux défrichés, où l'atmosphère est plus pure. On ne connoît jusqu'à présent que deux moyens pour se garantir de cette incommodité, qui rend la vie & la sensibilité à charge dans ces climats sauvages: c'est de se tenir dans un tourbillon de fumée, comme les Lapons en font autour de leurs cases, (\*) ou de se munir comme les Tunguses, qui

---

(\*) Les Lapons font cette épaisse fumée qui environne leurs cabanes, avec des éponges & des especes d'agarics qu'ils cueillent sur les arbres, & qu'ils jettent dans un petit feu, qui ne les consomme que lentement. Ce brouillard suffit pour écarter les insectes ailés, mais il ne peut délivrer ces Sauvages de la vermine dont leurs habits fourrés sont toujours pourvus.

Les petits Tartares, qui sont très-sujets à la maladie péculiaire, qui paroît être endémique entre le Bas-Danube & le Nieper, portent en tout temps des soubrevesttes & des che-

ne marchent jamais sans avoir une espece d'encensoir ou de petit réchaud suspendu au bras: en jettant continuellement sur ce feu portatif du bois & des herbes à demi seches, ils excitent beaucoup d'odeur & de fumée, que tous les insectes craignent, parceque les particules salines & huileuses, en pénétrant dans leurs trachées, les étouffent sur le champ; mais comme cette fumigation est presque aussi gênante, que la piqure des mouches même, & qu'elle occasionne des maux d'yeux, & la cécité, à laquelle les Lapons sont si sujets, d'autres peuples ont imaginé de s'appliquer sur toute la peau un vernis impénétrable à l'aiguillon des Moustiques, ou une pâte imprégnée de quelque odeur que ces animalcules ne peuvent soutenir. Dans cette vue, ils ont eu recours à la graisse & aux huiles, qu'on fait être, par leur nature, le véritable poison de tous les insectes. Dans plusieurs cantons de l'Irlande & de la Suede, on est contraint de graisser, avec du goudron, les troupeaux qu'on laisse paître jour & nuit dans les prés & les forêts, sans quoi les Taons, à force de les tourmenter & de déposer leurs œufs dans leurs toisons & dans leurs cuirs, les précipitent dans la rage & dans d'autres maladies cruelles.

Les Américains possèdent une infinité de drogues différentes dont ils se vernissent & s'arment con-

---

mises enduites de graisse & de suif: sans cette précaution, ils seroient dévorés tout vivants par des insectes, dont les humeurs de leur corps & l'air de leur pays favorisent singulièrement la propagation, comme le climat de l'Ukraine celle des sauterelles, & des crapauds.

tre les mouchérons , & ils font entrer dans toutes ces préparations des matieres rouges, soit qu'ils ayent pour cette couleur un goût particulier, soit qu'ils ayent découvert par expérience qu'elle est la plus propre à écarter les insectes.

Ces onguents, en séjournant quelque temps sur la peau, deviennent rances & répandent une exhalaison très-désagréable pour ceux qui n'y sont pas accoutumés. Cette odeur est quelquefois si pénétrante qu'elle laisse une traînée & une piste partout où un homme ainsi barbouillé a passé depuis peu. Les Espagnols en voyant que les Américains retrouvoient, par l'odorat seul, la route que leurs compatriotes avoient tenue au travers des bois, attribuerent cette prétendue sagacité à la finesse du sens; mais on s'est convaincu ensuite que les Européens acquièrent bientôt ce discernement en fréquentant les peuples sauvages, & il n'y a en cela rien que de très-naturel. On sent un Hottentot à un quart de lieue sous le vent. (\*)

---

(\*) C'est peut-être aussi à cette forte exhalaison que répand le corps de certains Indiens, qu'on doit attribuer ce que l'on rapporte des bêtes féroces qui poursuivent ces Indiens, dit-on, avec plus d'acharnement qu'elles n'en témoignent aux Européens, qu'elles ne peuvent éventer de si loin. Les Anciens ont cru qu'il y avoit des drogues qui produisoient un effet contraire: ils ont cru qu'en se frottant de couperose & de suc de citron, on pouvoit approcher impunément les tigres & les lions. Il y a toute apparence que ce *Maricus* qui se disoit Dieu incarné, sous l'Empire de Vitellius, avoit eu soin de se munir de quelque odeur, pour dégoûter les lions auxquels on l'exposa en présence du peuple Romain. Comme ces animaux ne voulurent pas le toucher, on alloit le déclarer Dieu; mais heureusement un Liçteur fort adroit lui abattit la tête avec une promptitude admirable, d'où l'on conclut que ce scélérat n'étoit pas invulnérable: aussi ne res-

Du besoin de se barbouiller on a passé à l'usage de se peindre avec quelque élégance, & de tracer des figures sur la peau avec des suc's différents: il y a aux Indes occidentales quelques nations qui ont surpassé toutes les autres dans cette sorte de cosmétique, & dont les membres paroissent de loin comme brodés d'Arabesques, de fleurs & d'animaux passablement dessinés. Enfin la coutume de se peindre a produit la mode de se ciseler la peau, de la graver, de la piquer, & d'y incorporer des couleurs ineffaçables.

Il est vrai que cette opération, si commune parmi des Sauvages placés à des distances immenses les uns des autres, & sans qu'on puisse soupçonner qu'il y ait jamais existé aucune communication entr'eux, a pu tirer son origine de la nécessité où se sont vues les tribus errantes de se connoître elles-mêmes, & de prévenir le mélange & la confusion avec d'autres tribus également vagabondes & dispersées: chacun s'est donc inscrit, en se traçant sur le front, sur la poitrine, sur les bras, la marque permanente & distinctive de sa nation: il est certain au moins que les Nègres à front cicatrisé ne se font ces taillades & ces brûlures dans le visage, que pour être reconnus de leurs chefs & de leurs compatriotes. (\*) Nos anciens Voyageurs, qui

suscita-t-il pas, quoiqu'il eût eu, pendant sa vie, huit mille disciples & sectateurs, que Tacite nomme très-bien une populace de fanatiques, *fanaticam multitudinem*: Tacit. Hist. lib. II. 62.

(\*) Les Nègres se ressemblent si fort qu'il doit leur être plus difficile qu'aux autres hommes de se reconnoître: les cheveux, le teint, les yeux, le nez, les levres n'offrent presque aucune différence sensible.

virent de ces Africains dont la face avoit été touchée avec un fer rouge, assurerent à leur retour, que ces peuples se servoient du baptême du feu; parcequ'ils étoient assez mauvais Théologiens pour interpréter à la lettre un passage de l'Evangile où St. Jean le précurseur dit qu'il n'a baptisé qu'avec de l'eau; mais que celui, qui le suivra, baptisera avec du feu. On fait aujourd'hui qu'il n'y a rien de plus chimérique que cette espece de baptême, & que les Abyssins, qu'on a surtout accusé d'en faire usage, ne brûlent de temps en temps les enfants au-dessus des fourcils que pour prévenir l'ophtalmie à laquelle ils sont sujets.

En Europe, les Législateurs ont conservé l'usage des stigmates pour en faire le caractère de l'infamie: il y a une loi de Constantin qui défend de les imprimer dans le visage, non parcequ'il est contre le droit de la Nature de blesser la majesté du front de l'homme, comme il est dit dans cet Edit, mais parcequ'il est injuste d'infliger à des coupables qui n'ont pas mérité de perdre la vie, une peine plus cruelle que la mort.

### SECTION III.

#### *Des Anthropophages.*

Quand l'Abbé Duclos lut son *Memoire sur les Druides* à l'Académie des Inscriptions en 1746, plusieurs membres de cette compagnie, poussés par un zele indiscret & ridicule, dirent qu'il n'étoit pas vrai que les

Gaulois eussent jamais sacrifié des hommes dans des paniers d'osier aux pieds de Hésus & de Teutates : ils auroient dû ajouter que le massacre de la St. Barthelemi étoit un événement fabuleux, imaginé par le Président de Thou, ou par quelque autre écrivain aussi peu véridique ; comme s'il ne s'agissoit que de nier les crimes les plus avérés, pour absoudre les hommes les plus coupables. Pourquoi n'auroient-ils pas, dans leur enfance, dans leur état d'aveuglement, égorgé des malheureux sous mille prétextes, puisqu'au milieu d'un siècle philosophique, ils n'ont rien de plus pressé que de courir aux armes, de se ranger en lignes ou en colonnes, & de se détruire, pour de vils intérêts, avec une industrie surprenante & un acharnement incroyable ?

Si les Académiciens qui contredisent l'Abbé Ducloux, avoient voulu entreprendre l'apologie de l'humanité, ils n'auroient pas risqué d'affoiblir leur cause, en accordant que l'homme sauvage est quelquefois emporté, cruel & sanguinaire : la difficulté eût été d'excuser les grands & continuels excès de l'homme social, & de prouver que les guerres des peuples civilisés, quelque nom qu'on leur donne, quelque parti qu'on y défende, quelque gloire qu'on y acquière, ne sont ni horribles, ni criminelles aux yeux de la Nature.

Il n'est pas question ici de faire la satire ou l'éloge du genre humain, que ni le blâme, ni les louanges n'ont jamais corrigé : trop trompé par ses maîtres, trop avili par la servitude, trop corrompu par ses passions dégénérées en faiblesses, c'est un malade incu-

nable, abandonné à son destin, ou à la Providence. Il faut s'attacher aux faits, les exposer comme ils sont, ou comme on les croit être, sans haine, sans prévention, sans respect, sinon pour la vérité.

Si les Espagnols n'avoient pas senti d'intolérables remords après avoir arraché la vie aux Indiens, ils ne les auroient pas calomniés avec tant de fureur après leur mort: il falloit bien rendre odieux ceux qu'on avoit injustement exterminés, pour être moins odieux soi-même. Cependant l'exagération porte toujours un caractère si frappant qu'on la reconnoît, dès que dégagé de toute espece de préjugé, on s'étudie à séparer le vrai d'avec le faux dans les ouvrages suspects.

Les Espagnols ont dit que Montezuma égorgeoit annuellement vingt-mille enfants, & qu'il baignoit de leur sang les idoles du Mexique. Ici l'exagération est si grossière & si sensible, qu'on ne doit pas s'attacher à la démontrer. On offroit des victimes humaines dans tous les temples de Mexico, & il y avoit, dit Antonio Solis, deux-mille temples dans cette capitale. La vérité est, qu'il n'y avoit qu'une seule chapelle bâtie en amphithéâtre dans toute cette ville barbare: on avoit, à la dédicace de cette chapelle par Ahuitzol, immolé, dit Herrera, soixante-quatre-mille hommes: on trouva cent & trente-mille crânes de personnes dévouées & sacrifiées, en différents temps, dans cette boucherie sacrée, où l'on respiroit un air cadavéreux, & dont les murs étoient enduits de sang caillé, depuis les lambris jusqu'au plafond. Il est constant que Herrera a multiplié le nombre des victimes, presque dans la même proportion que Solis a multiplié le

nombre des Temples ; & que l'un & l'autre ont moins pensé à instruire la postérité, qu'à excuser les grandes & infames actions des conquérants Espagnols. C'est ainsi que Tite-Live, dans l'espérance d'indisposer son lecteur contre les ennemis de Rome, rapporte sérieusement qu'Hannibal faisoit distribuer & manger de la chair humaine à ses soldats, pour les encourager : si les Carthaginois avoient à la fois sacrifié des enfants à Saturne, mangé des hommes en Italie, & tourmenté leurs prisonniers jusqu'à la mort en Afrique, il faudroit qu'ils eussent conservé, au sein de la vie sociale, les trois véritables caractéristiques des mœurs sauvages ; ce qui n'est pas vraisemblable, ou du moins ce seroit un phénomène sans exemple, dont on pourroit exiger d'autres preuves que le témoignage des auteurs Romains.

Au reste il est étonnant que les Portugais & les Espagnols se soient récrié plus que personne contre l'abominable cruauté d'un peuple foible & imbécille : ils auroient dû réfléchir, que leurs *Auto da fé* sont moins excusables à mille égards que les repas des Cannibales & les sacrifices des Mexicains. Mais tel a toujours été l'aveuglement de l'homme égaré dans ses contradictions, il croit qu'on achete la clémence du ciel par des cruautés, & qu'il faut détruire, pour adorer celui qui a créé. Tels sont ses préjugés & sa prévention, il abhorre dans ses voisins ce dont il est lui-même coupable. Là où l'on défait les races futures, en renfermant la Nature mourante dans les cachots du Fanatisme, on déteste ceux qui brûlent des hommes sur les bûchers de la Superstition ; la vérité est que les uns & les autres sont également plongés dans l'oubli

de la raison, & que leur triste erreur ne diffère que du plus au moins.

Quelques philosophes ont cru que l'usage de sacrifier des victimes humaines dériveroit primitivement de l'Anthropophagie: en ce sens, tous les anciens peuples, qui ont indubitablement immolé des hommes au pied des autels, ont, dans des temps plus reculés encore, mangé des hommes sur leur table; (\*) mais cette opinion, quand même on accorderoit qu'elle

---

(\*) Cluvier dit, dans ses *Commentaires sur la Germanie ancienne*, que les Bardes Allemands offroient des victimes humaines à Irminsul ou à Arminius. D'abord je doute beaucoup qu'on ait jamais offert de telles victimes à Arminius après sa mort; mais ce qu'il y a de bien pis, c'est que Cluvier en conclut qu'on a commencé à sacrifier des hommes avant qu'on en ait mangés; de sorte que, selon lui, la barbarie des Fanatiques a précédé, dans l'ordre des temps, la barbarie des Anthropophages. Ce sentiment est absolument insoutenable; quoi qu'il ait encore été soutenu de nos jours par Mr. Kraf dans ses *Fortaeling af de wilde volkes*.

Les hommes ont eu besoin de manger avant qu'ils aient eu besoin de prier: il seroit donc plus sensé de dire tout au contraire, que les sacrifices humains tirent leur origine de l'Anthropophagie. Mais cette opinion, après l'avoir examinée de nouveau, me paroît aussi peu fondée que l'autre: je ne disconviens pas que chez les Romains, les mots d'*Hostie* & de *Victime* ne dérivent de *Hostis*, & de *vincus* ou *vinculus*, comme si on disoit *un ennemi vaincu, enchaîné ou lié*; mais cela prouve seulement qu'on a immolé les prisonniers faits à la guerre: cela ne prouve pas que le motif, qui les a fait immoler, ait été pris dans l'Anthropophagie. Pour exécuter cet abominable sacrifice qu'on fit à Rome, pendant les guerres Puniques, on choisit deux nations très-ennemies des Romains, les Gaulois & les Grecs: on enterra vifs une Gauloise avec un Gaulois, & un Grec avec une Grecque. Ne semble-t-il pas que les Carthaginois auroient dû être les véritables victimes? Oui sans doute; mais on n'avoit peut-être point de leurs prisonniers dans cet instant, ou si on en avoit, on n'osa les exécuter de peur de représailles.

qu'elle est probable, souffre des difficultés qui ne se laissent ni expliquer, ni résoudre.

On fait, qu'il n'y a pas de nation à laquelle on ne puisse malheureusement reprocher d'avoir versé le sang des hommes pour calmer le courroux des Dieux; de sorte qu'il est assez naturel de penser comme pensoit Plutarque, qui dit qu'il valoit mieux être Athée, que d'avoir de tels Dieux; mais on verra dans l'instant jusqu'à quel point cette proposition est vraie, & jusqu'à quel point elle est fausse. Le dogme, qui a porté tous les peuples à répandre le sang humain sur des autels, est tel qu'il eût désolé la terre dans la suite des siècles, si la raison n'avoit été de temps en temps assez heureuse pour se faire écouter par des Princes politiques ou vertueux tels qu'Amosis, le premier de tous ceux dont parle l'Histoire, qui ait aboli ces odieux sacrifices parmi ses sujets. Mais ce qu'il y a d'assez étonnant, c'est que le plus grand ennemi de l'immolation des victimes humaines, a été un Prince très-sanguinaire, très-cruel, Tibere enfin, qui la défendit non seulement dans les Gaules & dans toute l'étendue de l'Empire; mais il ordonna qu'on mît à mort un Prêtre qui oseroit le conseiller, comme le rapporte Tertullien. Il ne faut point croire que les crimes, que Tibere a empêchés, puissent faire pardonner un seul de ceux qu'il a commis: il n'y a que des esclaves coupables, qui employent de tels sophismes pour excuser les Tyrans, dont on ne sauroit trop maudire la mémoire. Tibere étoit, comme le sont ordinairement les mauvais Princes, en contradiction avec lui-même: en détestant les superstitions religieuses

il croyoit à l'Astrologie judiciaire, & en croyant à l'Astrologie il persécutoit les Astrologues.

Charron avoit dit, dans son livre *de la Sagesse* de l'édition de Bourdeaux, que c'est la Religion Chrétienne qui a aboli les sacrifices humains; mais cette proposition ayant été soumise à la censure à Paris, Mr. le Président Jeannin député par le Conseil d'Etat, obligea Charron à la mitiger. (\*) Pour peu qu'on veuille prendre la peine d'examiner les choses, il est impossible de disconvenir, que Mr. le Président Jeannin n'avoit raison; puisque l'Histoire démontre par tant de faits, que longtemps avant la naissance du Christianisme, les loix défendoient déjà, dans plusieurs Etats, ces superstitions atroces, qui n'ont jamais été fondées que sur l'idée qu'ont eu les hommes de l'existence de deux Principes, & j'ose mettre ici en fait que c'est au Mauvais Principe qu'on a immolé de si grandes victimes dans l'espérance de le calmer, & jamais à l'Etre bienfaisant, auquel on savoit qu'un homicide ne pouvoit être agréable. Ce n'est point au *Cneph*, au Bon Génie que les Egyptiens ont sacrifié des hommes; mais au *Typhon*, l'auteur de tout mal, l'auteur de la peste & de la guerre. Ce *Typhon* des Egyptiens est, selon les Mythologistes les plus versés, le même être que *Mars*, dont les autels ont aussi été tant de fois rougis de sang humain, & toujours par

---

(\*) Voyez la Révision du livre de Charron par l'ordonnance de Mr. le Chancelier & du Conseil privé du Roi. pag. 796. Voici la proposition que le Président Jeannin a substituée à celle de l'Auteur. *La plupart de ces cruautés ont été abolies, à quoi le Christianisme a beaucoup aidé.*

le même motif. Le *Molok* des Carthaginois a indubitablement été l'emblème du Mauvais Principe; puisque les Grecs & les Latins ont toujours traduit ce mot Phénicien de *Molok*, par celui de *Cronos* ou de *Saturne*, & on fait quelle idée on se formoit, dans le Paganisme, de *Saturne* & de si Planete. (\*) Ce n'est pas à *Armozd* que les Persans ont offert les entrailles des hommes égorgés par des Prêtres; mais au redoutable *Ahermen*, que nous nommons *Ariamnes* par corruption. A en juger de la manière dont on s'y prit à Rome, pendant les guerres Puniques, pour massacrer ces Gaulois & ces Grecs, dont il a été parlé dans la Note, on ne peut s'abstenir de croire qu'ils n'ayent été dévoués à *Pluton*. Enfin, c'est aux Démons, & non aux Dieux qu'on a, dans des calamités publiques, adressé ces offrandes abominables, qui ne pouvoient jamais l'être assez, à ce que se l'imaginoient ceux, qui avoient plus peur du Démon, qu'ils ne craignoient l'Être bienfaisant: cette terrible doctrine des deux Principes, dont la force étoit égale, & dont la puissance se contrebaloit, mettoit les Dieux en guerre & les hommes en contradiction; mais quand cette doctrine du dualisme, seroit encore plus absurde qu'elle ne l'est, on n'a cependant jamais nié qu'elle n'ait été répandue sur toute la terre habitable; puisqu'il n'y a pas de nation dans l'antiquité, qui n'ait été frappée de ce dogme si insensé & si difficile à réfuter. Il ne faut point s'étonner après cela, si nous trouvons que les Scythes, les Egyptiens, les Chi-

---

(\*) Et grave Saturni filius in omne caput.

nois, (\*) les Indiens, les Phéniciens, les Persans, les Arabes, les Grecs, les Romains, les Gaulois, les Germains, les Bretons, les Espagnols, les Américains, les Nègres & les Juifs, ont eu anciennement la coutume d'immoler des hommes avec profusion. S'il n'est point possible de prouver que tous ces peuples ont été Anthropophages dans leur état d'abrutissement, c'est que cet état a précédé les temps historiques, & par conséquent une nuit obscure a dérobé aux yeux de la postérité une partie de ces atrocités.

On peut se figurer comment & par quels degrez on aura, dans les sociétés naissantes, combattu la barbarie de la vie sauvage: chez les Mexicains, on sacrifioit encore des victimes humaines, & quand il seroit vrai, comme le prétend Las Casas, qu'on n'en avoit sacrifié que cent & cinquante sous le regne de Montezuma, ce nombre seroit plus que suffisant. En même temps on y nourrissoit un prisonnier dans le temple, qu'on tuoit avec cérémonie à la fin de l'an, & dont on donnoit la chair à manger aux dévots de

---

(\*) Dans l'ancienne Relation publiée touchant la Chine, par Mr. l'Abbé Renaudot, il est dit qu'il y avoit encore dans ce pays des Anthropophages au neuvième siècle. Marc Paul, qui n'avoit jamais lû cette Relation écrite par des Arabes, rapporte à peu près la même chose: je suis très-porté à croire de tels faits, lorsque je réfléchis, que de nos jours on a encore eu à la Chine la coutume d'enterrer des personnes vivantes avec le corps de l'Empereur, & je n'oserois même assurer que cette coutume soit entièrement abolie. La barbarie des Chinois par rapport aux enfants qu'ils ne veulent pas élever, est un fait incroyable, & cependant c'est un fait vrai: on ne sauroit se figurer combien il périt tous les ans d'enfants jettés à la rivière, étouffés par les sages-femmes, portés à la voyerie, ou morts dans les rues pendant la nuit.

la capitale. Les Péruviens, apparemment policés depuis plus longtemps que les Mexicains, n'égorgeoient plus des créatures humaines pour le service des autels : ils se contentoient de tirer de la veine frontale, & des narines des enfants, une certaine portion de sang, qu'on répandoit sur de la farine dont on pétrissoit des gâteaux, que tous les sujets de l'Empire étoient obligés de manger à une grande solennité annuelle. (\*) Cela prouve assez que les Péruviens avoient été de vrais Anthropophages ; mais que leurs mœurs & leurs habitudes s'étoient adoucies, & que la religion y avoit suivi la révolution du caractère. Un peuple qui perfectionne ses loix & ses arts, est bien malheureux & bien à plaindre, quand il ne peut perfectionner sa religion.

Comme dans la combinaison possible des idées, il n'y a pas une seule proposition dont on n'ait soutenu la proposition contraire, un Auteur a mis en question si l'usage de vivre de chair humaine étoit conforme, ou opposé aux intentions de la Nature. La destruction, quoique nécessaire, d'un être animé est un acte de violence & de cruauté, parcequ'il entraîne une sensation douloureuse : & toute sensation douloureuse est un mal physique pour le moindre insecte, pour le plus imperceptible animalcule qui végete ou respire sur la surface de cette planète : la façon de décomposer les éléments bruts & matériels d'un être

---

(\*) Voyez *Garcilasso, Histoire des Incas. Tome second : Chap. XXVI.* Nous parlerons plus au long de cette fête des Péruviens dans notre second volume ; en traitant de la religion des Américains.

qu'on a dépouillé de son organisation intime & de sa sensibilité, est sans doute une action indifférente par elle-même, & il n'importe si les vers, les Cannibales ou les Iroquois rongent un cadavre. Cependant plusieurs actions réellement indifférentes cessent de l'être dans l'ordre civil & social, où les Législateurs ont dû régir les hommes plus par les préjugés que par les loix : ils ont dû amollir leur cœur par les erreurs de leur esprit, & captiver ces animaux terribles autant par l'illusion que par la force ; il a fallu, à la fois, leur inspirer de l'horreur pour le crime, & pour l'image & l'ombre du crime : afin que les vivants apprissent à se respecter davantage, il a fallu rendre les morts mêmes respectables, en consacrant, par des cérémonies importantes, les déplorables restes de leur existence passée.

Il paroît que la coutume de se nourrir de la chair des hommes a plutôt été le vice d'un âge ou d'un siècle, que d'un peuple ou d'un pays ; puisqu'elle a été répandue sur toute la terre ; cependant Mr. Roemer fait mention, dans sa Description de la Guinée, d'une race de Nègres à physionomie de tigres, qui sont, selon lui, Antropophages par instinct, & quand il s'en trouve quelques-uns sur les vaisseaux Négriers, ils déchirent les autres esclaves qu'on a à bord. Ce fait seroit surprenant, s'il étoit vrai ; mais il a été contredit par des personnes qui sont pour nous d'une toute autre autorité que Mr. Roemer.

Des Naturalistes, qui ont voulu expliquer physiquement pourquoi il y a des Sauvages Anthropophages, ont imaginé dans la membrane de l'estomac de certaines nations & de certains individus, une humeur

pleine d'acrimonie, qui en picotant les parois de ce viscere, occasionnoit une voracité extraordinaire & déreglée, qu'ils ont comparée à la *Boulimie*, ou à la *Pica* à laquelle les femmes enceintes sont quelquefois sujettes.

Cette explication est si près du ridicule ou de l'absurde, qu'elle ne mérite aucun examen. D'autres ont cru que le genre humain renfermoit des especes d'hommes armées de plus de dents canines que les autres, & par conséquent plus carnacieres. Il est vrai que les Tartares ont les dents autrement arrangées que nous, que les Chinois ont le rang supérieur saillant, & l'inférieur plus incliné en dedans: les anciens Syriens avoient les dents plus courtes que le reste des Asiatiques: il faut que les habitants de la Palestine aient eu un défaut à peu-près semblable; puisque St. Jérôme s'étoit fait limer ses dents, pour prononcer plus élégamment la langue Juive, qui n'en valoit assurément point la peine. Mais ces différences quelconques entre la position, la figure, & le nombre des dents qui est quelquefois incomplet, n'autorisent pas à conclure qu'il existe des familles entières d'hommes dont les dents canines sont multipliées jusqu'au nombre de six, de huit, de dix ou de douze. Jamais les voyageurs les plus éclairés & les plus attentifs n'ont rencontré ce phénomène, qu'un écart extrême de la Nature a pu produire dans quelques individus, qu'on doit plutôt compter pour des monstres par surabondance, que pour des êtres régulièrement conformés sur le modele commun de l'ordre animal auquel ils appartiennent.

Les Septentrionaux ont en général les dents plus longues, plus séparées que les nations du Midi: si ce n'est pas cette observation qui a trompé, il faut qu'on ait été induit en erreur par l'artifice de quelques Nègres de l'Afrique qui s'aiguissent les dents avec une lime; (\*) de sorte que leurs deux mâchoires paroissent contenir douze canines, les huit incisives ayant été affilées aux deux angles avec tant de subtilité, qu'on pourroit s'y méprendre, si l'on n'en étoit auparavant instruit. C'est vraisemblablement cette bizarrerie qui a donné naissance à la fable des Nègres à physionomie de tigre dont Rœmer fait mention: si parmi les habitans de Matamba & de Congo, où l'on est dans la pratique de se défigurer la denture, il y a en effet quelques hordes Anthropophages, cela aura suffi pour faire soupçonner à des voyageurs superficiels, que le goût pour la chair humaine vient de la multiplication des dents canines. Cette explication ne mérite donc pas plus d'égards que la matiere acide de l'estomac, puisqu'elle n'est appuyée sur aucun fait, & que tant d'autres faits la détruisent. D'ailleurs les Caraïbes de la Guiane, qui se nourrissent encore quelquefois de chair humaine, n'ont rien d'extraordinaire dans les dents.

Pigafetta paroît être persuadé que la haine violente qui régne parmi les différentes peuplades Américaines, les a portées à manger leurs prisonniers pour assouvir toute leur vengeance: il rapporte que dans un canton du Brésil, où les Sauvages n'avoient point

---

(\*) Voyez la *Description de l'Afrique occidentale* par Cavazzi, T. 2. page 82.

été anciennement Anthropophages, cette coutume s'étoit introduite par l'exemple d'une femme qui se jetta avec tant d'emportement sur le meurtrier de son fils, qu'elle lui mangea l'épaule. On a vu chez les nations les plus civilisées des excès aussi funestes de l'animosité publique contre des magistrats faussement accusés, ou des tyrans véritables; on a dévoré à Paris le foie & les poulmons du Maréchal d'Ancre, & en Hollande le cœur du vertueux De Wit; mais ces instans de rage de quelques scélérats obscurs & furibonds n'ont, dans aucune société du monde, dénaturé le caractère des membres; & on auroit tort de conclure que les Francois étoient Anthropophages sous Louis XIII, ou sous Charlemagne, parceque les loix Saliques défendent, sous peine de deux-cents sols, aux forcieres de manger de la chair humaine: on auroit tort d'inférer que les Hollandois étoient Anthropophages au 17<sup>me</sup> siècle, ou les Egyptiens du temps de Juvenal, (\*) parceque les fanatiques de la ville de Tentire avoient dévoré un fanatique de la ville d'Ombe, sans le rôtir, dans un combat de religion où il s'agissoit de savoir si Dieu s'étoit incarné sous la figure d'un vautour, ou sous la forme d'un crocodile. Cette dispute, si humiliante pour la raison, auroit dû dégoûter à jamais des querelles Théologiques, si les hommes pouvoient s'en dégoûter: mais cet exem-

---

(\*) C'est par une licence Poétique ou plutôt par une calomnie, que Juvenal, dans la satire contre les Egyptiens, dit: *Carnibus humanis vesci licet*, Cela a fait croire à des personnes très-peu instruites qu'il étoit réellement permis aux Egyptiens de manger de la chair humaine.

ple fut contagieux, & annonça l'instant où l'on verroit l'Europe, l'Asie & l'Afrique désolées par la superstition armée contre elle-même.

Quand on recherche plus avant les causes qui ont pu porter les hommes à se repaître des entrailles de leurs semblables, il y a toute apparence que la dure nécessité de la vie sauvage doit être envisagée comme le principe de cette barbarie : la coutume qui fait rendre tous les abus tolérables, aura encore agi, après que la nécessité ne subsistoit plus. S'il n'est pas vrai que la disette puisse être assez urgente parmi une troupe de Sauvages pour les contraindre à se dévorer mutuellement, comme quelques écrivains le prétendent, quoiqu'à tort ; il faudroit alors chercher l'origine de cette atrocité dans le droit affreux & arbitraire de la guerre & de la conquête.

On fait que, dans les différents âges de la raison, on a différemment jugé de la condition des prisonniers, & qu'on les a traités suivant le droit plus ou moins rigide qu'on s'est arrogé sur eux : les plus sauvages des hommes les tourmentent, les égorgent & les mangent, c'est le droit des gents chez eux : les Sauvages ordinaires les massacrent sans les tourmenter : les peuples sémi-barbares les réduisent en esclavage : les nations les moins barbares les rançonnent, les échangent ou les restituent pour un équivalent quelconque, quand la guerre est terminée, ou que la possibilité de nuire ne subsiste plus.

Les premières relations de l'Amérique disoient qu'on y mangeoit des hommes, comme on mange des poulets ou des brebis en Europe ; mais on s'est

convaincu dans la fuite que quelques Sauvages n'en ufoient ainfi qu'à l'égard de leurs captifs, ou des étrangers qu'ils prenoient pour des ennemis. En 1719, les Atac-apas de la Louifiane fe faifirent de Mr. de Charleville & du Chevalier de Bellisle, égarés à la chaffe au-deffus de la Baye de St. Bernard dans le golfe de Mexique: les François n'étoient alors ni en guerre ni en paix avec les Atac-apas, dont on ignoroit jufqu'au nom & la demeure, fort reculée de tous les étabiffemens de la colonie: ces barbares conduifirent néanmoins ces deux étrangers dans leur village, affommerent à coups de maffue Mr. de Charleville qui étoit fort corpulent, le couperent en pièces & le mangerent le jour même, à un repas général de toute la horde affemblée, réfervant Mr. de Bellisle pour un autre feftin, où il ne fe trouva pas par le plus grand des hazards. (\*)

Qu'une même nation fe foit continuellement entre-dévorée, comme l'Hiftorien de la nouvelle France l'affure des Savanois, cela n'eft point vrai, parcequ'il eft impoffible qu'il y ait un état de guerre civile de tous contre tous: une fociété qui effuyeroit une telle combuftion, feroit du jour au lendemain détruite ou difperfée.

S'il eft vrai que les Caraïbes avoient mangé, en douze ans, fix-mille hommes enlevés à la feule Isle de Porto-rico, il faut fans doute qu'ils ayent regardé ces infulaires comme leurs principaux ennemis, &

---

(\*) Mémoires de Mr. du Mont fur la Louifiane. Voyez auffi l'Hiftoire de la Louifiane par le Page du Pratz.

usé à leur égard du droit de conquête, poussé aussi loin qu'il peut jamais l'être parmi des barbares.

S'il est vrai que les Chirugais avoient mangé cent-cinquante-mille hommes enlevés sur leurs voisins, comme le Pere Fernandez le rapporte dans les *Lettres Edifiantes*, il faut que ces barbares aient eu, touchant le droit de conquête, des idées très-conformes à celles des Caraïbes. Mais défions-nous toujours des *Lettres Edifiantes* : car enfin, cent-cinquante-mille hommes ne se laissent pas manger par une petite horde telle que celle des Chirugais, qui n'a jamais pu mettre six-mille guerriers en campagne.

Il y avoit en Amérique trois especes d'Anthropophages; ceux qui tuoient leurs captifs pour s'en nourrir; ceux qui ne touchoient qu'aux appendices du corps humain, tels étoient les Topinambours & les Tapuiges, qui au témoignage de Pison dévoroient la tunique & une partie du cordon ombilical des enfants nouvellement nés; les Péruviens, qui arrosoient de sang humain leur pain sacré, ne s'éloignoient guères de cette abomination: enfin viennent ceux qui mangeoient les morts de maladie ou de blessures, & dont le nombre étoit fort petit: peut-être n'a-t-on pas connu trois peuplades où la mode d'enterrer les parents dans les entrailles de leur postérité fut réellement établie. Quoiqu'on puisse à cette occasion citer plusieurs voyageurs, & réunir beaucoup de lieux communs, sans oublier le conte que les Grecs ont fait sur le deuil d'Artémise, ni le conte qu'Hérodote a fait sur les Indiens, il n'en est pas moins difficile d'approfondir l'origine d'un si étrange usage. Comme les hom-

mes sont capables de tout penser & de s'abandonner aveuglément à l'extravagance de leurs idées, leurs actions ne sont que trop souvent dictées par des accès de délire & des caprices momentanés, qui désespèrent ceux qui prétendent en rendre raison, ou qui veulent en dévoiler les causes; cependant ces actions deviennent des exemples, & ces exemples sont érigés en autorités tyranniques. Voilà la source commune de tant de coutumes gênantes qui outragent inutilement le bon sens, comme d'écraser le nez, de rétrécir la sole des pieds, d'étrangler le corps au défaut des côtes, d'aplatir la tête, de l'arondir, de l'équarrer, de percer les oreilles, les joues, les levres, la cloison du nez, de diminuer la longueur du col, & d'augmenter la longueur du lobe de l'oreille, de se couper quelques articles des doigts, de s'ôter un testicule, de s'enlever une membrane, d'arracher quelques dents, de les esfiler, de dépiler le corps, d'abattre les paupières, de déraciner les cils & les sourcils, de s'éplucher la barbe, de déchiqueter la peau, de la diaprer par des incisions figurées, d'incruster des cailloux dans la peau du visage, de se ficher de longues aiguilles ou de belles plumes dans la carnosité des fesses, de se damner, de se brûler, de se manger les uns les autres, & d'écrire des traités de morale sur la bienveillance & la charité.

Les Américains, auxquels la Nature avoit reparté une moindre portion de sensibilité qu'au reste des hommes, avoient aussi moins d'humanité, moins de commisération : le nombre des Anthropophages qu'on a découverts parmi eux, en est une preuve : il en existoit du Nord au Sud, dans toute l'étendue du nou-

veau Continent; & nous avons déjà observé que les Mexicains & les Péruviens, qui paroissent être les plus policés, ou les moins féroces, n'avoient retenu que trop de traits de la vie agreste & brutale. D'un autre côté, leur paresse excessive, l'ingratitude de leur terre natale, l'impuissance de leurs instruments grossiers, l'instinct farouche & revêché de leurs animaux, qu'ils ne pouvoient apprivoiser, ni réduire en troupeaux sédentaires comme nos bœufs, nos brebis, nos chèvres, leur ôtoient une infinité de ressources. Il est constant qu'on n'a point vu dans toutes les Indes occidentales un seul peuple Nomade ou Pasteur, comme il y en a tant dans l'Asie & l'Afrique. La chasse, dont les Américains s'occupoient uniquement, ne fournit qu'une subsistance précaire, familiarise le cœur de l'homme avec le carnage, & foment des méintelligences & des guerres éternelles. Cet état est donc le plus défavorable où les hommes puissent être réduits; & si tant d'anciennes nations ont été Anthropophages, c'a été lorsqu'elles ignoroient encore l'art de multiplier les graines comestibles, & qu'elles n'avoient amené à la servitude aucune espèce de quadrupèdes & de volatiles, de sorte que les chasseurs & les animaux étoient également sauvages; car on ne peut ajouter foi à ce qu'ont rapporté quelques Portugais des Etats du Grand-Macoco, qu'ils dépeignent comme un monarque puissant, magnifique, & qui sert de la chair humaine sur sa table & celles de ses courtisans. (\*)

---

(\*) „Il faut au Roi qu'on nomme le Grand-Macoco, vers le Congo, des centaines de personnes par jour pour sa table, & pour la nourriture de sa maison. Et il y a plusieurs

Il paroît presque impossible qu'un peuple assez civilisé pour avoir élu un Souverain, construit des villes & cultivé les arts, pût se repaître encore de mets si révoltants. Il ne faut pas objecter l'exemple des Mexicains, qui engraissoient un prisonnier dans le temple, & dont on servoit annuellement les membres sanglants aux plus ardents d'entre les dévots : cette barbarie étoit plutôt une expiation légale, dictée par le fanatisme le plus outré, qu'un moyen adopté pour sustenter la vie de ces enthousiastes.

Les Européens ont exterminé totalement la plupart des peuplades Américaines qui traitoient le plus

„peuples où on a des haras d'hommes & d'enfants, qu'on va tuer pour manger comme on fait ici les moutons. Mr. Toynard disoit qu'on lui contoit en Portugal qu'en . . . .  
 „ quand on exposoit des hommes au marché tout vivans, &  
 „ qu'on marchandait, l'un l'épaule, l'autre la cuisse, & que  
 „ les Portugais qui avoient besoin d'esclaves, alloient là en  
 „ acheter. Mr. Toynard ayant dit, ils vous ont bien de l'obligation; point du tout, lui répondit le voyageur Portugais, ils  
 „ croient que nous ne les trouvons pas assez gras.” *Recueil de l'Abbé de Longuerne, pag. 17.* On ne peut regarder tout ce passage que comme un conte ridicule que le P. Lobo avoit fait à Mr. Toynard.

Dans les cartes de l'Afrique qu'on fait en Allemagne, on voit une infinité de cantons auxquels on ne donne pas d'autre nom que celui d'*Anthropophages*, *Anthropophagorum Regio* : il y en a sans doute quelques-uns en Afrique, mais ils ne sont pas si multipliés que ces cartes l'indiquent. Et l'auteur qui a rédigé dans l'*Encyclopédie* l'article *Fagas*, seroit fort en peine de constater, par des témoignages irrécusables, toutes les horreurs dont il accuse ce peuple de brigands : il est surprenant d'ailleurs, qu'il ne se soit pas aperçu que ce même article avoit déjà été inséré dans le Tome VII au mot *Galles*. Les judicieux compilateurs de l'*Histoire universelle* ont aussi donné une aveugle confiance à tout ce que des Missionnaires Capucins ont débité de ces *Fagas*, dont on peut lire la révoltante & fautive relation dans Cavazzi.

inhumainement leurs captifs; & ils en ont accoutumé quelques autres à être moins féroces, moins excessives dans leur ressentiment.

Quand on reproche à ces barbares leur cruauté, dit Coréal, quand on leur fait sentir que rien ne les rapproche plus des bêtes féroces, que de se manger les uns les autres, ils baissent les yeux, & paroissent être honteux. Mais de tels hommes ne sont point susceptibles de honte: aussi n'est-ce ni par les reproches, ni par les exhortations qu'on peut les corriger. Il faut les intimider par des menaces, & les faire jurer qu'ils ne goûteront plus de chair humaine, comme firent les François avec les Atac-apas qui avoient dévoré Mr. de Charleville; & on dit, que ces Sauvages ont mieux tenu leur parole que ne firent jadis les Carthaginois, qui s'étant engagés à ne plus sacrifier des enfants à leur *Saturne* ou plutôt à leur *Molok*, s'abandonnerent de rechef, malgré la foi des Traités, à cette épouvantable superstition. C'est là un fait qu'on ne croiroit pas s'il n'étoit attesté par des Historiens, qui n'ont pu avoir aucun motif pour nous en imposer. Le Sénat & les *Sophetim* de Carthage avoient promis à Gélon, en signant la paix avec lui, qu'ils feroient cesser l'immolation des victimes humaines; mais longtemps après, Darius leur envoya encore une Ambassade pour insister sur l'abolition de ce même sacrifice, qui avoit, par conséquent, subsisté malgré la promesse faite à Gélon. Mr. Fourmont prétend, dans ses *Réflexions Critiques sur les Anciens Peuples*, que l'Empereur Persan, qui fit cette démarche auprès des Carthaginois, étoit Darius fils d'Hystaspe; mais

il est question de Darius Nothus, qu'il ne faut point frustrer des éloges que mérite la plus belle action qu'il ait faite en sa vie.

On a dit que les Anglois devroient imiter de tels exemples, dans le premier Traité de Paix qu'ils feront avec les Espagnols, en demandant l'extinction des *Auto da fé*. Mais comme il y a des peuples assez malheureux pour compter leurs superstitions au nombre de leurs richesses, je doute beaucoup qu'un Traité de Paix fût en état de faire cesser les *Auto da fé*: on continueroit toujours à brûler des hommes devant un Crucifix sur la Place-Major de Madrid, ou sur le Marché de Goa, comme les Carthaginois continuèrent à brûler des enfants devant la Statue de *Molok*.

Il y a aujourd'hui moins d'Anthropophages au nouveau Monde que bien des personnes se l'imaginent: on n'en connoît plus qu'à la pointe méridionale, dans l'intérieur des terres où l'on ne pénètre pas souvent, & sur les bords de l'Yupura, où au rapport de Mr. de la Condamine, l'on trouvoit encore, en 1743, des tribus entières qui mangeoient leurs prisonniers. (\*) Il est vrai aussi que les Gallibis & quelques familles Caraïbes, expulsées par les Espagnols de leurs Isles natales, & réfugiées à la côte du Continent entre l'Orenoque & le fleuve des Amazones, ont retenu leur naturel atroce, & ont même dans ces derniers temps haché & dévoré quelques Missionnaires, qu'elles re-

---

(\*) *Voyage de la Rivière des Amazones. Edition de Paris 1745. page 84 & 97.*

gardent comme des ennemis dangereux & opiniâtres, car tous les Indiens de ces cantons ont une aversion singulière à assister au sermon.

Les anciens Auteurs, qui ont écrit avec beaucoup de simplicité de la découverte de l'Amérique, & de la situation où l'on surprit ses habitants abrutis, sont entrés dans les plus grands détails sur la diversité de goûts qui régnoit parmi les Anthropophages; on ne peut garantir toutes ces particularités, qu'aucun observateur n'a été à portée de vérifier. Quoi qu'il en soit, ces anciens Auteurs assurent que les Cannibales, & les peuples du Cumana, & de la nouvelle Grenade, châtroient les enfants destinés à la boucherie, afin de les attendrir. Il est avéré que la castration sur les hommes étoit connue & pratiquée aux Indes occidentales avant l'arrivée des premiers Européens, & il y avoit des Eunuques à la Cour du Cacique de Puna, que Zarate nous dépeint comme l'individu le plus vicieux & le plus jaloux du nouveau Monde. La castration y avoit donc été imaginée, ainsi que dans notre Continent, plutôt par l'esprit sombre & inquiet de la jalousie, que par le prétendu raffinement des Anthropophages.

On assure que les Sauvages, qui étoient dans l'usage de manger leurs prisonniers, les régaloient pendant trois semaines; afin de les engraisser, & on ajoute qu'ils s'engraissoient. Ces faits sont étonnants: ils sont même incroyables, & cependant les Auteurs, qui les attestent, paroissent avoir eu moins d'avidité pour les fables que le Pere Charlevoix, qui après avoir conté que les Américains du Nord trouverent la chair des Anglois & des François extrêmement mauvaise,

parcequ'elle étoit naturellement salée, (\*) ajoute ensuite dans son histoire du Paraguay, que les nouveaux Chrétiens de cette province voulurent un jour massacrer le Pere Ruitz, dans l'espérance de faire un excellent repas de sa chair qu'ils croyoient devoir être fort délicate, parceque les Jésuites étoient malheureusement les seuls au Paraguay, qui fissent usage de sel. Il semble que ces deux passages comparés se contredisent; non que nous doutions un instant, que les Indiens n'aient eu plus d'une fois l'envie sincere de manger du Jésuite; mais il est fort probable qu'ils avoient pour cela des raisons plus graves & plus sérieuses que celles qu'allèguent Charlevoix & Muratori, qui prétend que les Paraguais voulurent aussi mettre à la broche le Révérend Pere Dias, qui se promenoit fort paisiblement, dit-il, en priant Dieu, le long des *Rancierias*: comme si l'on n'avoit plus rien à craindre de la vengeance, lorsqu'on prie Dieu pour ceux que l'on outrage.

Les Iroquois ne trouvoient rien de plus fin, ni de plus tendre, dit-on encore, que le col & tout ce

---

(\*) Le Baron de la Hontan contredit formellement le récit de Charlevoix, en assurant que les Sauvages de l'Amérique septentrionale se plaisoient beaucoup, de son temps, à manger des Européens. On rencontre cent contradictions également puérides dans le commun des Voyageurs; Atkins a voulu tirer de ces contradictions une preuve pour démontrer qu'il n'y a jamais eu des Anthropophages en aucun endroit de la terre habitée: comment seroit-il possible, demande-t-il, que des animaux formés à l'image de la Divinité eussent pu dégrader jusqu'à un tel point la dignité de leur nature? Demandons à notre tour au raisonneur Atkins, comment ces mêmes animaux ont pu s'avilir jusqu'au point de devenir calomniateurs, avares, envieux, barbares, superstitieux, traîtres, meurtriers, parricides, despotes, esclaves . . .

qui enveloppe la nuque: les Caraïbes au contraire préféroient les bras, les mollets des jambes & les carnosités des cuisses: (\*) ils ne mangeoient jamais des femmes ou des filles, (\*\*) soit qu'ils les réservassent pour quelqu'autre usage, soit que leur chair leur parût être dégoûtante, si quelque chose peut l'avoir été pour de tels convives.

Les chiens dogues, que les Espagnols employèrent à la destruction des Indiens, préféroient de même la chair des hommes à celle des femmes, auxquelles ils ne vouloient quelquefois pas toucher.

Oviedo assure que le plus furieux des mâtins qui fût à la solde de Sa Majesté Catholique, ayant été lancé sur une Américaine, refusa de la mordre quoiqu'il eût étranglé la veille plus de vingt guerriers; ce qui fit crier tous les soldats Castillans au miracle: le plus grand des miracles étoit la brutalité des Castillans mêmes, auxquels j'ai vu, dit Las Casas, arracher du sein des Indiennes des enfants à la mamelle, & les jeter à leurs chiens pour les repaître. Il est triste que l'histoire de cette malheureuse planète soit souillée par de tels faits, & si notre postérité ne nous ressemble point, elle croira que ce monde a été habité par des Démon.

(\*) *Torulos brachiorum & femorum & surarum pulpas.*  
Petri Mart. Decades Ocean.

(\*\*) Cavazzi, dans sa *Relation de l'Ethiopie occidentale*, rapporte la même chose des *Giages* ou *Jagas*, peuple Anthropophage de l'Afrique; mais on ne peut presque faire aucun fond sur le témoignage de ce Missionnaire, qui a eu plus de piété que de jugement: on lui auroit de grandes obligations s'il n'avoit jamais écrit des livres, ou des Relations de l'Afrique.

Les Américains Anthropophages paroissoient plus mélancoliques, plus mornes, & moins portés aux divertissemens & à la danse, que ceux qui étoient purement frugivores ou rhizophages : ceux-ci avoient des accès de joie qui tenoient du délire ou de la fureur ; ce qu'on doit attribuer aux liqueurs enivrantes, exprimées des fruits & des racines dont ils s'abreuvoient sans retenue : les parties captieuses de ces boissons dérangoient leurs cerveaux, & faisoient ressembler leurs assemblées & leurs festins à ceux des Lapithes.

Depuis que les Iroquois, les Hurons & les autres nations de cette partie du Nord, se sont adonnées à la Guldive, au Tafia, & à l'eau de vie, elles se réjouissent aussi davantage & même immodérément. Il est presque incroyable combien ces excès ont éclairci leur population, quoiqu'on dise dans l'histoire de la nouvelle France, que Dieu fit un jour trembler la terre au Canada pour épouvanter les Sauvages qui abusent des liqueurs spiritueuses, que des empoisonneurs d'Europe leur vendent : ce miracle n'a pas suffi pour extirper l'ivrognerie, & les Hurons n'ont jamais tant bû que depuis ce temps-là. Les Caraïbes des Isles sont les seuls qui aient retenu leur caractère sombre & leur air chagrin & rêveur : on croiroit qu'ils regrettent le temps où ils rôtiissoient leurs captifs, & dépeuploient l'Isle de Porto-rico.

On trouve, dans plusieurs Relations, de longs détails sur les cérémonies qui s'observent ou qui s'observoient anciennement parmi les Américains, lorsqu'il étoit question de manger un homme. Je soupçonne l'imagination des Voyageurs d'avoir beaucoup travaillé sur ce sujet :

aussi n'y a-t-il qu'une seule circonstance dont ils conviennent tous : c'est que les prisonniers conservent jusqu'à la mort une contenance étonnante, chantent, & souhaitent en chantant à leurs bourreaux d'être mangés à leur tour par leurs ennemis ou par les amis de leurs ennemis. Après tout ce qui a été dit de ce mépris stupide de la vie, qui caractérise les Indiens occidentaux, il ne faut pas être surpris de ce que ces malheureux paroissent si tranquilles à l'aspect de la table où leurs membres vont être servis. D'un autre côté la diversité des langues mutuellement incompréhensibles, que parlent souvent deux nations Américaines qui sont en guerre, fait que la commisération, qui doit surtout être émue par la parole, ne s'y laisse pas émouvoir. Ceux, qui ne peuvent se faire comprendre de leurs vainqueurs, désespèrent de les fléchir, & ce désespoir communique à leur ame une force qui ressemble au courage.

Pour compléter ce qui reste encore à dire sur les Anthropophages, nous examinerons en peu de mots, si l'horrible coutume de manger des hommes avoit engendré, en Amérique, le mal Vénérien, comme plusieurs écrivains du seizième siècle l'ont soutenu. J'avoue que ce paradoxe ou cette hypothèse n'auroit peut-être jamais acquis du crédit parmi les savants, si l'illustre Chancelier Bacon ne lui avoit fait, pour ainsi dire, l'honneur de l'appuyer : il se fondeoit sur la malignité des humeurs, & du sang humain, avec lequel des scélérats de l'Afrique composent un poison redoutable : cette malignité peut être poussée si loin par la fermentation, qu'il en résulte un vésicatoire ou un

caustique si actif, qu'il ulcere & brûle les parties extérieures sur lesquelles on l'applique; comme un fait rapporté par Mr. de Mead, dans sa *Mécanique des Venins*, ne laisse aucun moyen d'en douter. D'un autre côté, la grande quantité de sel que les Chymistes rencontrent dans le sang de l'homme, (\*) & qui surpasse de beaucoup celle qu'on recueille dans le sang des animaux, avoit porté quelques Médecins à croire que les Anthropophages pouvoient être, en effet, sujets à une maladie particulière; mais il y a toute apparence que le sel n'abonde dans la substance de l'homme, qu'à cause de l'usage continuel qu'il en fait pour imprégner ses aliments: si l'on avoit analysé la liqueur sanguine de quelques-uns de ces Sauvages du Nord de l'Amérique qui se nourrissent de choses parfaitement insipides & qui ne sont trempées dans aucune espèce de saumure, on auroit, sans doute, obtenu une moindre portion de sel animal. Ainsi cette observation est sans justesse relativement à l'origine ou à la cause immédiate du virus Vénérien. Le premier qui ait cru que cette maladie avoit sa vraie source dans l'Anthropophagie, a été, si je ne me trompe, un Empirique Italien, nommé Fioravanti, dont il nous est resté un ouvrage écrit en langue vulgaire, & intitulé *Mes Caprices Médici-*

---

(\*) Il réside dans le sang humain un sel volatile sec, qui se ramifie contre les bords du vase qu'on emploie à l'Analyse; & qui fait, à peu près, la cinquantième partie du sang: le sel fixe qu'on retrouve dans la lessive, constitue à peu près la quatre-vingtième partie de la masse. Outre ces substances salines, il existe encore dans le sang une assez grande quantité de fer obéissant à l'aiman. Cette matière ferrugineuse revient dans certaines personnes à une masse de quatre onces sur vingt-quatre livres de sang, dans d'autres elle est infiniment moindre.

*naux* ; dans cette étrange production , il rapporté qu'un vieillard de Naples lui avoit attesté , que les vivres ayant manqué aux troupes Espagnoles & Françoises qui dévastôient la malheureuse Italie en 1456, les pourvoyeurs avoient ramassé en secret des cadavres humains , & en avoient préparé différentes especes d'aliments, qui occasionnerent une affection vérolique dans tous ceux qui en goûtèrent. Fioravanti, pour donner un ton de vrai-séance à ce conte, qui en est absolument déshabillé, ajoute qu'il a fait des expériences sur des cochons, sur des éperviers & des chiens nourris, pendant deux mois, avec la chair d'autres cochons, d'autres chiens & d'autres éperviers ; & au bout de ce temps, dit-il, je suis parvenu à envenimer ces animaux, à les déplumer, à les dépiler, à les couvrir de pustules, & à les inoculer enfin d'une maladie qui ne diffère point du mal Vénérien.

Le Chancelier Bacon, convaincu qu'il y avoit dans ce récit un anachronisme de plus de vingt ans, puisque le mal Vénérien ne s'est déclaré en Italie qu'en 1494, rapporte une autre anecdote plus conforme à la date de l'événement, mais également opposée à la vérité de l'histoire : il raconte que des marchands de vivres, ayant fait saler & encaquer de la chair humaine sur les côtes de la Mauritanie, vinrent la vendre aux troupes Françoises persécutées par la disette au blocus de Naples : cette salaison les infecta, ajoute-t-il, de cette même indisposition qu'on a ensuite retrouvée chez les Cannibales du nouveau Monde ; ce qui paroît prouver que cette peste tire son origine de l'abus de manger des hommes. (\*)

---

(\*) *Sylva Sylvarum Cent. 1. Edit. in fol. Lipsiæ.*

Mr. Bacon, & tous ceux qui ont penché vers son sentiment, auroient dû réfléchir qu'à l'Isle de St. Domingue, où les Naturels n'étoient pas Anthropophages, la contagion Vénérienne sévissoit plus qu'ailleurs : ce qui ruine absolument cette hypothèse, puisqu'en ce sens le siège, ou le principal foyer de la maladie, auroit dû être dans les Isles Caraïbes, & non dans les Antilles.

Mr. Astruc, qui a voulu vérifier les expériences de Fioravanti sur les phénomènes de la nutrition des animaux avec la substance des individus de leur espèce respective, a eu la constance de repaître, pendant six mois, un chien avec de la chair canine, sans que la santé de cet animal se soit altérée, sans qu'il ait essuyé ni le dégoût, ni la dépilation, ni aucun des symptômes décrits par l'Empirique ultramontain. Il est possible, à la vérité, qu'une circonstance importante a mis une différence sensible dans le cours de ces expériences, & a par conséquent offert des résultats contradictoires aux yeux des observateurs. Si Fioravanti a employé des chairs fétides & putréfiées, & si Mr. Astruc les a employées sanglantes & saines, il est sûr que les accidents qui s'en sont suivis, ont dû plus ou moins varier entr'eux. (\*)

Mais comme il n'est question ici que de l'effet produit par l'aliment tiré des substances animales, en tant qu'elles ne sont pas viciées par la fermentation ou

---

(\*) Monconis rapporte, dans ses Voyages, qu'un fameux Médecin de son temps, ayant répété les expériences de Fioravanti, avoit observé les mêmes phénomènes; mais la prévention peut, au milieu des expériences, tromper les observateurs.

d'autres germes corrupteurs, le procédé du Médecin François paroît suffisant pour démontrer, indépendamment de tant d'autres preuves, que tous les animaux qui s'entre-dévorent, & qui sont Anthropophages dans leur espèce, ne souffrent rien de la qualité de cette nourriture si analogue à leur propre essence.

Sculter, qui dit que la chair humaine, quoique fraîche, produit la lèpre dans ceux qui en mangent, ainsi que la viande de cochon affecte les Levantins d'une espèce de mentâgre, a été plus hardi encore que Fioravanti; il ne cite aucune expérience, vraie ou fausse, pour justifier cette assertion, qui n'a pas la moindre réalité.

Le pain d'os humains moulus, que les Parisiens mangerent pendant la Ligue, pour désobéir jusqu'à l'extrémité au meilleur des Rois, engendra, à la vérité, dans leurs entrailles une maladie qui les conduisit au tombeau plus rapidement que n'eût fait la faim même, & ils trouverent, sans qu'on pût les plaindre, l'excès de leurs maux dans le plus affreux des remèdes. Cependant ce fait, que les Iroquois n'entendroient lire qu'avec effroi dans les Annales de la France, ne prouve pas que les humeurs du corps humain contiennent des particules venimeuses: si l'on avoit composé du pain avec des ossements broyés d'autres animaux, il en auroit résulté des inconvénients exactement semblables, & l'on peut dire que l'Ambassadeur d'Espagne, qui indiqua cette prétendue ressource aux Ligueurs faméliques, étoit à la fois un Politique dénaturé & un mauvais Physicien. Le *Digester*, inventé depuis par le célèbre Papin, a enseigné le vrai

moyen de tirer des substances osseuses une nourriture innocente.

Au reste, ce qui a induit en erreur & le Chancelier Bacon & plusieurs autres Naturalistes de son temps, c'est qu'ils ont supposé des peuples entiers qui ne se sustentoient uniquement que de chair d'homme, supposition absurde s'il en fut jamais. Nier tout ce qu'on lit dans les Relations les plus véridiques ou les moins suspectes des Atac-apas de la Louisiane, des anciens Caraïbes des Isles, des Caraïbes modernes du Maragnon, des Tapuiges du Brésil, des Cristinaux, des Pampas, des Peguanchèz, des Moxes, ce seroit établir un pyrrhonisme historique presque insensé : quoi de plus naturel qu'un Sauvage rendu furieux par la faim, & mangeant son prisonnier, son ennemi ? L'idée qu'à ce Sauvage que son prisonnier lui appartient, paroît assez fondée : qu'il peut le manger, s'il aime cette viande, voilà une conséquence qu'il tire régulièrement de ses principes ; mais il y a loin encore delà, à une nation qui expoîeroit au marché de la chair humaine, qui auroit des haras d'hommes, qui marchanderoit de sang froid les membres de ses semblables. Quoique les Auteurs de *l'Histoire Universelle* prétendent que les Jagas pratiquoient toutes ces abominations, & avoient fait une loi de ne vivre que de chair d'homme, on peut hardiment dire que cela n'est point vrai, ni vrai-semblable. Je ne disconviens pas au reste, qu'Améric Vespuce ne rapporte qu'étant entré dans quelques cabanes de Brésiliens, il y trouva des cadavres humains, dépecés, boucanés, suspendus aux solives du toit, & il soupçonna

même qu'on les avoit salés. D'où on peut conclure que ces Barbares s'étoient emparés, en une seule campagne, d'un grand nombre de prisonniers, dont ils conservoient les dépouilles pour les manger pendant ces jours de fête, lorsqu'ils célébrent par d'horribles chansons la mémoire de leurs ancêtres morts à la guerre: on dit qu'alors leur fureur se ranime & qu'ils maudissent encore des ennemis qu'ils ont tués depuis six mois, & dont ils ont fumé les chairs sur un gril.

Comme plusieurs Médecins du seizième siècle ne connoissoient point, ou presque point, la source originelle du mal Vénérien, ils s'abandonnerent inconsidérément à une foule de conjectures sur les causes qui avoient infecté l'armée Françoisse, campée au Royaume de Naples en 1494, d'une peste si meurtrière qu'elle faisoit craindre la mortalité du genre humain en Europe: ces conjectures ne sont remarquables aujourd'hui que par l'atrocité sur laquelle on les fonde, & par les idées qu'on se faisoit alors du génie noir & frauduleux de Ferdinand le Catholique. Au rapport de Césalpin, les Espagnols, bloqués dans la bourgade de Somma près du Vésuve, ayant mêlé de la sanie de lépreux dans du vin grec, livrerent à dessein ce poste aux troupes de Charles VIII, qui burent avidement ce vin mortel dont toutes les caves étoient pleines. La force du venin engendra dans leurs intestins cette contagion qu'on a nommée ensuite le mal de Naples.

Si l'on peut, à juste titre, s'étonner que Césalpin ait adopté ce conte digne d'Elie ou d'Hérodote, on n'est pas moins surpris que Fallope soutienne que les

Espagnols délayerent de la céruse dans le vin qu'ils firent boire à leurs ennemis, pour délivrer le Royaume de Naples. Ignoroit-il donc que toutes les préparations dangereuses qu'on tire du plomb, entraînent des accidents bien différents de ceux qui accompagnent le virus Vénérien dans ses périodes successifs ? Il se feroit épargné ces raisonnements pitoyables, s'il avoit voulu s'instruire de la vérité dans Guichardin ; s'il avoit consulté Roderigue Dias de Isla, Médecin de Séville, & auteur contemporain, qui dit dans son ouvrage intitulé *Contra Las Bubas*, (\*) que le mal Vénérien se

---

(\*) Comme ce passage de Dias de Isla est fort remarquable, nous placerons ici les termes de l'Auteur, cité par Mr. Astruc.

„ In Hispaniâ morbus ille visus est anno 1493, Barcionæ,  
 „ quæ primum infecta, & sic deinceps Europa cum reliquo Or-  
 „ be universo, cujus partes hodie innotuerunt. Originem  
 „ traxit in insulâ Hispaniolâ, quod satis longâ, certâque expe-  
 „ rientiâ compertum fuit. Cum enim à Christophoro Colono  
 „ (sive Columbo) Thalassarchâ reperta & detecta esset, mili-  
 „ tibus cum incolis conversantibus, quod affectus contagiosus  
 „ esset, facile communicatus est, & quam citissimè in exercitu  
 „ grassabatur; cumque dolores ejusmodi nunquam ab illis  
 „ conspecti aut cogniti essent causam in maris labores & navi-  
 „ gationum molestias referebant, aliasque occasiones, ut cuique  
 „ probable visum erat. Et cum eodem tempore, quo Colo-  
 „ nus Stolarchâ appulerat, Reges Catholici Barcionæ degerent,  
 „ quibus itineris rationem reddebat, nuperque ab eo reperta  
 „ denarrabat, mox tota urbs eodem morbo corripì cœpit larif-  
 „ simè se diffundente. . . . Sed quia incognitus hætenus  
 „ valdeque formidabilis videbatur, jejunia, religiosæ devotiones  
 „ aliæ, & eleemosynæ institutæ sunt, ut Deus illos à morbo  
 „ tueretur. At sequente anno 1494, cum Rex Galliarum  
 „ Christianissimus Carolus, qui tum rerum potiebatur, ingen-

manifesta à Barcelone en 1493, & qu'il se répandit de là, comme une épidémie, sur l'Europe & le reste de l'Univers connu. Cette contagion, ajoute-t-il, ainsi que l'expérience l'a prouvé, est originaire de St. Domingue en Amérique. Cette Isle ayant été découverte par l'Admiral Colomb, ses compagnons y contractèrent cette maladie par leur commerce avec les Indigènes: elle passa rapidement au reste des troupes d'embarquement, qui n'ayant jamais vû ni éprouvé des symptômes semblables, en attribuerent l'origine aux fatigues de la mer & à d'autres causes vagues, chacun selon ses conjectures. Et comme au moment que Colomb, de retour du nouveau Monde, vint débarquer à Palos, le Roi & la Reine d'Espagne résidoient à Barcelone, où l'on alla leur rendre compte du succès de l'expédition & du voyage, le mal Vénérien se déclara tout d'un coup dans cette dernière ville, & en atteignit presque tous les habitants à la fois. La nouveauté du fléau jetta chacun dans la consternation: on ordonna des processions publiques, des jeûnes; on exhorta les citoyens à faire des aumônes, pour fléchir le Ciel irrité: on pria avec ferveur, & on ne se guérit

---

„tem exercitum in Italiam duxisset, multi Hispanorum qui  
 „hostes illorum erant ibidem hac lue infecti vivebant, adeo  
 „ut mox regiae copiae inficerentur; ignaræ tamen quis qualisve  
 „morbus esset, aut quo nomine appellandus, credebant ex  
 „ipso aëre regionis subortum. Vocarunt igitur *Malum Nea-*  
 „*politianum*: Itali autem & Neapolitani, quibus nulla ejus hu-  
 „cuscque notitia, *Gallicum* nominabant. Deinceps vero, pro-  
 „ut acciderat, quisque pro lubitu aliud nomen imponebat.  
 „*Abruc de Morb. Veneris, Lib. I. Cap. IX.*

point. L'année suivante (1494) Charles VIII, Roi de France, ayant conduit une armée formidable en Italie, plusieurs régiments Espagnols, qu'on y envoya pour s'opposer à l'invasion de Charles, y portèrent avec eux les germes du mal d'Amérique, & le communiquèrent aux troupes Françoises, qui ne sachant d'où leur venoit cette épidémie, en accusèrent le climat insalubre du Royaume de Naples, & imaginèrent le nom de *mal de Naples*, pour signifier cette maladie dont ils ne connoissoient que les ravages, sans en connoître l'origine. Les Italiens, qui n'avoient jamais entendu parler de ce nom inventé par des François, appellerent cette même indisposition le *mal François*. Ensuite chacun le nomma comme il jugea à propos, selon le pays d'où il le crut originaire.

Ce passage paroît prouver décidivement que la maladie Vénérienne étoit dans son principe, & peu après sa transplantation, extrêmement maligne, contagieuse, & qu'elle se propageoit sans contact immédiat, sinon par celui de l'atmosphère ambiante. Comment eût-il été possible autrement que trente à quarante personnes, de retour de l'Amérique à Barcelone en 1493, (\*) eussent infecté tout d'un coup cette ville

---

(\*) Christophe Colomb ramena, à la vérité, de son premier voyage de l'Amérique, 82 personnes tant soldats que matelots, & neuf Américains; mais il n'y eut guères plus de quarante personnes qui l'accompagnèrent à Barcelone: le reste de l'équipage étant resté dans le port de Palos, pour s'y refaire des fatigues de la mer.

immense, trois fois plus peuplée alors qu'elle ne l'est de nos jours, au point qu'on s'y crut menacé de la dernière calamité qui puisse accabler l'humanité? La progression & la marche rapide de ce fléau confirme encore, qu'il se transmettoit primitivement par d'autres organes, que ceux de la génération. Ceux qui ont prétendu qu'il n'est parvenu en Russie que sous le règne de Pierre premier, ignoroient apparemment qu'il sévissoit déjà en Sibérie dès l'an 1680, & s'étoit manifesté plus de soixante ans auparavant, à Moscow, de sorte qu'il avoit achevé le tour du Globe, si l'on en excepte les Terres Australes, en 1700.

On a accusé les Médecins du quinzième & du seizième siècle de n'avoir pas prévu tout ce que les générations futures auroient à souffrir de cette épidémie, & de n'avoir pas essayé tous les remèdes possibles pour en détruire les germes radicaux, ou les préservatifs convenables pour en retarder les progrès : on souhaiteroit qu'ils eussent renouvelé les loix Egyptiennes & Mosâïques contre la lèpre, ou qu'ils eussent employé, de leur temps, les précautions dont on use aujourd'hui, quand la peste arrive du Levant; mais ce reproche n'est pas fondé, puisque l'Edit du Parlement de Paris, dont on a donné un extrait dans la première Partie de cet Ouvrage, doit nous convaincre qu'on consulta à la fois la prudence des magistrats & l'art des médecins, qu'on pressentit les suites d'un tel malheur, & qu'on mit tout en œuvre, & même ce qui étoit inutile, pour garantir la postérité.

La vivacité des atomes pestilentiels étoit telle dans son origine qu'on ne pouvoit les contenir dans un lieu donné: ils s'échappoient de toute part, & éludoient les moyens imaginés pour arrêter leur propagation. Au reste c'est un grand bonheur que la découverte de l'Amérique n'ait pas été faite deux siècles plutôt, & dans un temps où notre ancien Continent étoit désolé par la lepre, & qu'il y avoit, selon Matthieu Paris, dix-neuf-mille hôpitaux dans la Chrétienté remplis de lépreux. Si ces deux maladies si analogues s'étoient réunies & comme alliées dans le centre de l'Europe, leur funeste combinaison auroit pu porter ses ravages à un degré qu'il est impossible aujourd'hui de déterminer.

Plin dit qu'on observa, à l'arrivée de l'Eléphantiafe Egyptienne en Italie, qu'elle atteignit les personnes de qualité avant que de descendre au petit peuple: si le mal d'Amérique n'a pas exactement suivi cette marche, en Europe, d'abord après sa transplantation, au moins est-il certain qu'il attaqua la plûpart des princes contemporains, dont les médecins ont été assez indiscrets pour publier les foiblesses de leurs maîtres, afin de consoler apparemment le reste des hommes. L'Italien Brassavole ne fait aucune difficulté de dire qu'il a administré le bois de Gayac au Pape Pie second, & que Sa Sainteté en a été soulagée. Maître le Coq dit qu'il a administré des frictions au Roi François I. (\*) Les médecins

---

(\*) „Il mourut à Rambouillet d'un ulcere entre l'anus & le scrotum, causé par son incontinence, & qui l'avoit déjà mis

de l'Empereur Charles- quint nous apprennent qu'ils avoient conseillé à Sa Majesté de quitter le bois de Gayac, pour se servir de la Squine Orientale, dont ce prince fit usage jusqu'à sa mort. Henri III. ne prit ni la Squine, ni le Gayac; mais les racines de la Bardane.

---

„en danger de mort à Compiègne, six ou sept ans auparavant.  
*Daniel, Histoire de France p. 434.*

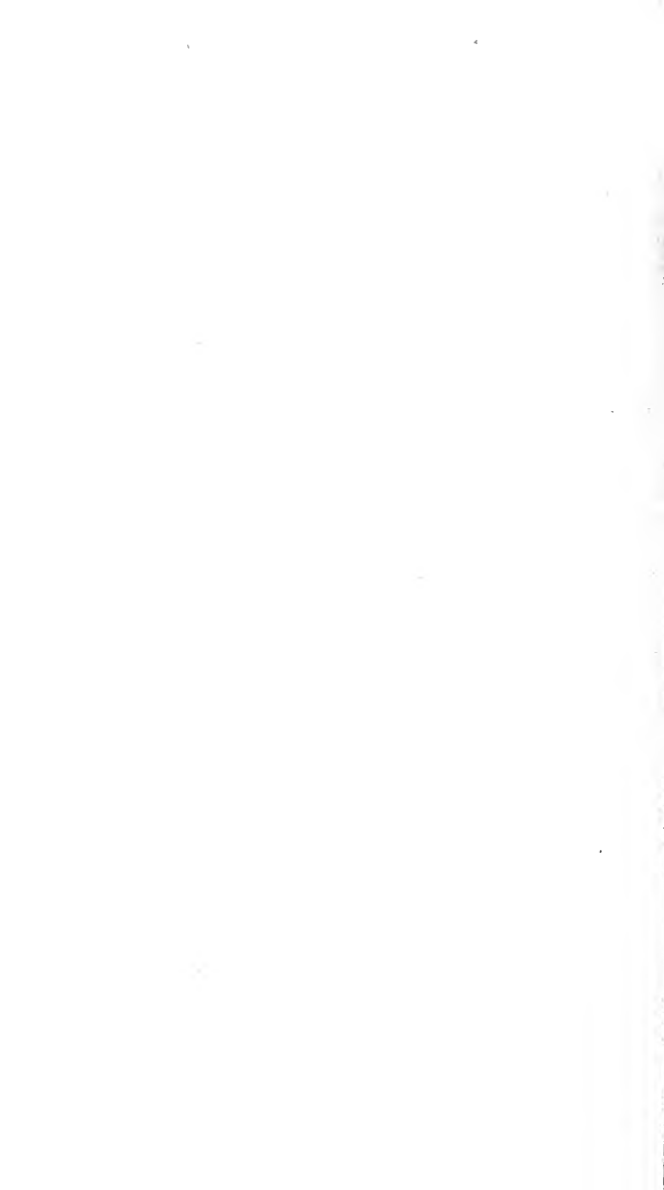
*Fin de la seconde Partie.*



RECHERCHES  
PHILOSOPHIQUES  
SUR  
LES AMÉRICAINS.

---

TROISIEME PARTIE.





---

## TROISIEME PARTIE.

---

### SECTION I.

*Des Eskimaux.*

*Talis Hyperboræ septem subjecta trioni  
Gens effræna virum.*

VIRG.

---

**L**es Eskimaux habitent les parties les plus septentrionales de l'Amérique, & s'étendent depuis l'intérieur de la Terre de Labrador, par les côtes & les isles de la Baye de Hudson, très-avant vers le Pole. Ambulants & dispersés en petites troupes, ils embrassent un terrain immense: si on les rassembloit en un corps de nation, ils n'occuperoient pas cent hameaux.

Avant que de continuer leur histoire, recherchons jusqu'à quel degré vers le Nord notre Globe est habité: recherchons si l'espèce humaine peut résister au centre des Zones glaciales, comme elle résiste sur leurs extrémités.

Aux plages les plus lointaines, aux isles les plus reculées dans le sein de l'Océan où les Navigateurs aient abordé, on a rencontré des hommes plus malheureux, plus foibles, plus abrutis les uns que les autres, & tous également mécontents de leur sort, &

incertains de leur origine. Il y a néanmoins beaucoup d'apparence qu'au-delà du 80ième degré de latitude, des êtres constitués comme nous ne feroient respirer pendant douze mois, à cause de la densité de l'atmosphère.

Je sai qu'on a soutenu plus d'une fois, que le froid n'augmente pas en raison de la plus grande obliquité des rayons solaires, parcequ'il y a au Pole, dit-on, des volcans dont les exhalaisons & les feux toujours renaissans tempérerent les pays voisins: on ajoute que les vaisseaux qui se font le plus élevés, ont eu moins de glaces au 85ième degré, qu'on n'en a ordinairement sur les parages de la Zemble & aux embouchures des fleuves de la Sibérie. Oui sans doute, parceque les glaces sont plus rares dans la haute mer que sur les côtes, où elles trouvent un point d'appui pour se former. Du reste, tout considéré & abstraction faite de quelques causes singulieres & locales, j'avoue qu'on ne peut guères douter de la progression réelle du froid pendant l'hiver en raison de l'éloignement de l'Equateur, ou de la proximité du Pole, Les expériences sont à cet égard trop décisives: les faits qu'on leur oppose, sont ou incertains, ou faux.

Le feu qui s'échappe de l'extrémité de l'axe terrestre, est un feu imaginaire, qui n'existe que dans les hypothèses auxquelles les Aurores boréales & les globes enflammés, qui se montrent quelquefois sur l'horizon des Terres Arctiques, ont donné lieu; comme si ces météores puisoient directement leur substance des entrailles d'un volcan intarissable, & toujours allumé; ce qui est en Physique une absurdité.

Le traité de Mr. de Mairan sur la formation des lumières septentrionales porte tous les caractères d'une Théorie fondée, suivant laquelle il est manifeste que ce ne sont ni les exhalaisons chaudes, ni les vapeurs sulfureuses élevées des Terres Polaires qui occasionnent ces Aurores, & les autres phénomènes aériens qui étonnent les observateurs placés dans la Zone froide. D'ailleurs, la matière de ces lueurs paroît purement phosphorique, & la plus grande illumination ne fait pas la moindre impression sur le corps du Thermomètre le plus sensible. On voit souvent, dans le Groenland, le ciel s'éclaircir tout à coup au milieu de la nuit, & rayonner de mille couleurs lumineuses & flambées; mais l'air, loin de s'échauffer pendant cet instant, reste aussi froid que si l'obscurité eût continué de voiler tout le firmament. Ce phénomène, qui n'agit pas sur le Thermomètre, agit cependant sur la Boussole où il occasionne une légère variation, & cela même dans notre Zone tempérée. Que seroit-ce donc si on faisoit des expériences dans l'Isle de Disko, ou à sept ou huit degrés au-delà du Cercle Boréal? Je m'imagine que, si le froid n'étoit assez grand dans ces instants pour assujettir l'aiguille aimantée, l'Aurore polaire lui communiqueroit un tremouffement fort sensible. D'où l'on peut conclure, que cette lumière, qui est fort élevée au-dessus de la région ordinaire des météores, a cependant une influence considérable sur notre atmosphère.

Pontoppidan, qui veut que les clartés du Nord soient produites par le frottement, ou l'agitation violente que l'atmosphère éprouve, aux deux extrémités

de l'axe, par la rotation du Globe, n'a pas fait attention qu'en ce cas ces lumières électriques seroient constantes, perpétuelles, & éclateroient en un temps comme en un autre: mais on fait que ces phénomènes ont été beaucoup plus communs, beaucoup plus brillants depuis l'an 1716 qu'avant cette époque, sans que le mouvement diurne de la Terre ait été accéléré; ce qui auroit dû arriver si Pontoppidan ne s'étoit pas trompé. Au reste il ne faut point croire qu'avant l'an 1716, on n'ait apperçu de temps en temps des Aurores boréales, très-sensibles: on en a apperçu depuis que le monde existe; mais la plus célèbre dont il soit parlé dans l'Histoire, avant cette époque dont il s'agit ici, est celle de 1348, qui effraya toute l'Europe au-delà de ce qu'on peut se l'imaginer: car on étoit bien éloigné alors de connoître les causes de ce spectacle, qu'offroit le ciel, & comme la Peste noire se manifesta à peu près au même temps dans nos climats, le concours de ce terrible événement avec ce météore inconnu, contribua beaucoup à inspirer au peuple des préjugés aussi absurdes par rapport à ces clartés du Pole, que les préjugés dont il étoit déjà imbu par rapport aux Comètes.

Il faut convenir qu'il est difficile de savoir ce qui a pu occasionner une plus grande fréquence de ce phénomène dans le dix-huitième siècle que dans les siècles précédents, en supposant toujours que les anciens Astronomes ont été aussi exacts à observer, & à conserver leurs observations que les modernes, ce qui n'est rien moins que prouvé. Quoiqu'il semble que ce soit dans les périhélies ou les moindres distances

de la Terre au Soleil, que ces lumieres sont les plus brillantes, Mr. Egede rapporte cependant, dans son Histoire Naturelle du Groënland, que c'est principalement vers les nouvelles lunes, que leur éclat est le plus grand. Il seroit très-nécessaire de vérifier ce fait pour perfectionner la Théorie de Mr de Mairan. On omet ici la discussion du sentiment de Mr. le Monnier, qui croit que les Aurores boréales & australes sont de la même substance que les queues & les chevelures des Comètes: c'est substituer une difficulté à une autre difficulté, sans avancer d'un point l'état de la question, puisqu'on connoît bien moins les queues des Comètes que nos lueurs Arctiques.

Le Capitaine d'un vaisseau Hollandois, qui s'est élevé, à ce qu'il a dit, à vingt lieues du Pole, n'y a apperçu qu'une vaste étendue de mer, sans la moindre apparence de quelque base terrestre qui supportât des montagnes brûlantes; mais sans entrer ici dans la question de l'applatiffement du Globe, qui ne sauroit être aussi considérable qu'on l'a prétendu, qu'on admette, si l'on veut, la réalité de ces montagnes brûlantes. Quelles conséquences en déduira-t-on respectivement à la température de l'air? l'Islande possède un des plus terribles volcans qu'on connoisse: il est fort souvent en travail, & vomit d'immenses tourbillons de flamme; cependant tout le feu qui s'élance par les quatre nouvelles bouches du Mont-Hécla, n'est pas en état de faire fondre les lits de neiges & de glaçons qui recouvrent les racines communes de ce prodigieux groupe de rochers ardents à leur cime. Aussi ressent-on dans l'Islande, malgré la présence de ce foyer, un

froid très-âpre, & le Thermomètre de Réaumur y descend souvent à quatorze degrez audessous du point de la glace. On peut juger, après cela, de quelle nature, de quelle activité devroit être le volcan qui échaufferoit les régions Arctiques à deux-cents lieues de circuit: la conflagration de tout le Pole n'y suffiroit pas.

Quand j'ai dit que notre Planete est probablement habitée par des hommes, jusqu'au 80ième degré de latitude; je n'ai point hasardé une conjecture vague. Voici les preuves sur lesquelles je me fonde. Mr. Boërhaave & d'autres médecins de notre temps, en voulant déterminer le vrai degré de froid qui coagueroit le sang humain dans les veines, ou le degré de chaleur qui nous étoufferoit, (\*) ont produit des calculs si fautifs qu'on ne peut les adopter sans contredire l'évidence. Là où l'esprit de vin bien déflegmé se géleroit annuellement, a-t-on dit, la chaleur vitale s'éteindroit, ou ce qui est la même chose en d'autres termes, la circulation du sang seroit interdite. Cet axiome ressemble à tant d'autres décisions philosophiques, il n'y manque que la vérité.

---

(\*) Mr. Boërhaave, en voulant fixer le point de la plus grande chaleur que le corps humain puisse essuyer, auroit dû porter son calcul au moins à dix degrez de plus du Thermomètre de Farenheit, & il se seroit trouvé alors moins éloigné de la précision; quoiqu'il soit difficile de déterminer ce qui varie d'un individu à l'autre, suivant la constitution & l'habitude. Il en est de même du froid; les Nègres ne sauroient supporter le degré de froid auquel les Groënlandois résistent: les Groënlandois, transportés subitement dans la Zone Torride, seroient étouffés en débarquant, par la chaleur que les Africains supportent toute leur vie.

Au 68ième degré de latitude, l'esprit de vin le plus pur, le plus rectifié, se gele régulièrement tous les ans; l'aiguille de la Bouffole cesse de s'y diriger vers le Nord; & le mercure s'y fige très-souvent. Cela n'empêche pas que les Européens, bien moins acclimatés que les Eskimaux & les Grønlandois, n'ayent des établissemens encore plus voisins du Pole que le point de la congélation de l'esprit de vin à l'air libre. Il n'y a, pour s'en convaincre, qu'à jeter rapidement un coup d'œil sur l'état des colonies Danoises, telles qu'elles subsistoient au Grønland en 1764, suivant un extrait des Regîtres de la Compagnie du commerce de Norvege. (\*)

A Egedesminde, au 68ième degré, 10 minutes de latitude, habitent, pendant toute l'année, un marchand, un assistant, & des matelots Danois.

Les loges de Christians-haab & de Claus-haven au 68ième degré, 34 m. sont occupées par deux négociants en chef, deux aides, & un train de mouffes. Ces loges touchent l'embouchure de l'Eysfiord, cette baye si-fameuse par les prodigieux glaçons qui en forment, & qu'on prendroit de loin pour des montagnes flottantes: ces masses, après avoir nagé quelque temps dans le Détroit de Davis, vont échouer avec un fracas horrible contre les côtes opposées de l'Amérique.

---

(\*) Mr. Des Roches de Parthenay a publié, en 1763, une liste des colonies Danoises au Grønland, dont toutes les latitudes sont fautives & tous les noms corrompus: nous avons corrigé ces erreurs d'après nos mémoires mss. envoyés de Dannemark sur la fin de 1765.

A Jacobs-haven, au 69ième degré, cantonnent en tout temps, deux assistants de la Compagnie du Groenland, avec des matelots & un Prédicateur pour le service des Sauvages. Les trois colonies dont on vient de faire mention, péchoient ordinairement assez de baleines pour former à chaque saison une charge de quatre-cents tonnes d'huile : mais en 1762, & pendant les années suivantes, leur vaisseau a cessé de voyager faute de cargaison, les poissons cétacés ayant disparu de ces parages, pour chercher ailleurs un abri contre les harponneurs.

A Rittenbenk, gisant au 69ième degré, 37 m. est l'établissement fondé, en 1755, par le négociant Dalgager : il y a là un commis, des pêcheurs pour les chiens marins, & un convertisseur pour les Groenlandois.

Enfin, la maison de pêche de Noogsoak, au 71ième degré, 6 m. est tenue par un marchand avec un train convenable, Les Danois, qui séjournent depuis dix ans dans cet effroyable canton de la Zone glaciale, sont aujourd'hui sur le point de reculer encore cette habitation de quinze lieues plus vers le Nord, pour la commodité de la traite.

Si les Européens résistent, comme on le voit, dans toutes les positions indiquées, il est aisé de concevoir que les Naturels, ou les Indigènes des terres Arctiques peuvent vivre au-delà du dernier terme des possessions Danoises. L'on doit être surpris de ce qu'Ellis dit qu'il n'existe déjà plus des hommes, en Amérique, sous le 67ième degré de latitude N : n'ayant pas voyagé au-delà de cette hauteur, il lui a été impossible

de s'en affurer ; mais on peut démontrer la fausseté de sa conjecture par le témoignage du navigateur Baffins , qui en remontant le Détroit de Davis trafiqua avec des Eskimaux au 73<sup>ième</sup> degré , & découvrit à trente lieues plus haut des tombes septentrionales & des ruines de cabanes.

Les Groënlandois de l'Isle de Disko , qui se hasardent en canots très-loin vers le Nord , rapportent unanimement qu'il y a des habitations humaines au-delà du 78<sup>ième</sup> degré , qui s'étendent probablement jusqu'au point marqué vers le 80<sup>ième</sup> ; sous lequel on peut encore vivre même en hiver , puisque les Hollandois ont hiverné sur une roche du Spitzberg en 1633 , sans perdre un seul homme de leur équipage. Et on a encore vu de nos jours , quelques matelots , qui , après avoir fait naufrage à la pointe Orientale de cette même isle que les Russes nomment Bolschoy-Broun , s'y sont réfugiés , & aucun vaisseau n'ayant paru dans ces parages pour les délivrer , ils y ont résisté pendant six ans & trois mois. Quoiqu'ils aient infiniment souffert , il n'est cependant mort qu'un seul de ces malheureux , qui ont lutté si longtemps , dans cette glacière , contre les Ours blancs , la brume & le froid (\*).

---

(\*) Voyez *Erzählung der Begebenheiten vier Russischer Matrosen , die durch einen Sturm bis zur wüsten Insel Ost-Spitzbergen verschlagen worden.* Riga 1768.

Quelques personnes ont soupçonné à Pétersbourg que ces matelots n'avoient point été jetés sur les côtes du Spitzberg , mais sur celles de l'Isle aux Ours : cependant toutes leurs dépositions tendent à prouver qu'ils ont été entre le 77<sup>ième</sup> & le 78<sup>ième</sup> degré de lat. N.

Si les dernières demeures des habitants de ces contrées approchent du 80ième degré, il ne faut pas douter qu'ils ne puissent, pendant trois mois de l'année, & au fort de leur été, faire des courses à quarante lieues plus avant vers le Pole; mais au-delà de cette latitude le froid doit devenir, dans le mois de Décembre ou plutôt dans celui de Janvier, mortel aux hommes & peut-être aussi aux animaux terrestres, (\*) quoiqu'on en ait trouvé par-tout où l'on a pénétré; & au Spitzberg, qui paroît être la dernière terre de notre hémisphère, il croît des ours à pieds palmés, des renards & des rhennes fort chargés d'une graisse qui a la funeste qualité d'engendrer la dyssenterie boréale dans ceux qui en mangent.

Quoique ces animaux y soient en petit nombre, & que l'excès du froid rende leur espèce, ainsi que la nôtre, foible & peu prolifique, la Nature n'est pourtant morte qu'en apparence dans ces climats extrêmes: elle y dépense peut-être autant de force à animer les Baleines, les Phocas, les innombrables essaims de harengs & de morues, qui ont leur principal séjour dans le bassin du Pole, & ces nuées d'oiseaux aquatiques qui obscurcissent quelquefois la surface de l'Océan glacial, qu'elle emploie ailleurs de puissance pour faire croître des plantes, des arbres, & produire une variété surprenante de créatures terrestres. Cette

---

(\*) Ce n'est point précisément au solstice d'hiver, mais dix-sept à dix-huit jours après le solstice qu'on ressent le plus grand froid dans la Zone glaciale, & les observations semblent prouver que cela est aussi à peu près ainsi dans notre Zone.

observation ne doit-elle pas nous convaincre qu'il y a par-tout une même tendance à l'organisation, qu'il y a, tout autour du Globe, une égale portion de cet esprit actif qui vivifie la matière modifiée à l'infini, sans que la différente température de l'air puisse mettre un obstacle sensible à ce développement continuel? Là où il y a moins d'animaux quadrupèdes, il y a plus de végétaux, plus d'insectes, plus de reptiles, plus d'oiseaux: là où le gibier & les animaux sauvages se multiplient, les hommes manquent: la population de l'homme arrête celle du gibier, celle des insectes, celle des reptiles, celle des oiseaux, celle des plantes, & met des bornes à l'accroissement des forêts, qui tendent naturellement à envahir tous les pays inhabités, qui n'éprouvent pas un degré de froid excessif, ou une chaleur trop brûlante.

Dans le voisinage des Pôles, où l'atmosphère & les substances terrestres sont si comprimées qu'aucune herbe ne peut s'y fonder, ni préserver sa sève & ses tissus subtils, on voit que la mer a reçu, par compensation, ce qui manquoit à la terre: sous d'épouvantables voutes de glaçons amoncelés, nagent des Baleines qui surpassent tout ce que le règne animal & le végétal enfantent ailleurs de plus gigantesque. Mr. de Buffon dit qu'un grand arbre peut être comparé à une grosse Baleine: si l'on ne s'attache qu'au volume & à la masse, cette comparaison peut avoir quelque justesse; mais elle n'en aura plus, si l'on considère que les Cétacées sont tous carnaciers, (\*) & que le

---

(\*) Ce que l'on nomme dans le Nord *Walfisch-aas* ou aliment de Baleine, n'est qu'une prodigieuse quantité de petits

Nord-capre ne peut se rassasier qu'en avalant par jour un million de harengs : à chaque fois qu'il respire, il en coûte la vie à une multitude surprenante d'êtres organisés & sensibles. La reproduction doit donc être & très-rapide & très-abondante, par-tout où cette engeance si énorme & si vorace vient se repaître. La végétation de mille sapins ne coûte pas tant à la Nature.

On a vu quelquefois, dans un espace de cinquante lieues de mer, entre le Spitzberg & l'Isle de Mayn, trois-cents-cinquante vaisseaux pêcheurs de différentes nations, accompagnés de dix-sept-cents chaloupes, harponner, en moins de trois mois, près de deux-mille Baleines, sans compter celles qui étant blessées à mort avoient coulé à fond avec le dard, ou étoient allées échouer sur des côtes perdues. (\*) L'imagination est effrayée, lorsqu'on calcule la quantité de nourriture qu'exigent tant de monstres : Horrebow assure, dans sa Relation de l'Islande, qu'en éventrant une Baleine ensablée sur un banc, on avoit retiré de son spacieux ventricule six-cents morues, beaucoup d'oiseaux aquatiques, & une provision de harengs de plusieurs tonnes.

L'homme, quoiqu'il soit le plus téméraire des animaux, n'auroit jamais osé, dans une barque fragile  
se

---

insectes à deux nageoires, qui s'enveloppent d'une sorte de glu, & qui flottent sur la surface de la mer ; de façon que les Baleines à fanons, qui ne mangent presque autre chose que ces insectes, sont des animaux aussi véritablement carnaciers que les Fourmilliers, qui ne vivent que de fourmis.

(\*) *Cranz Historie von Grænland. Tome I. pag. 144. Barby 1765.*

se montrer devant les Cétacées des mers du Nord, si l'instinct de ces machines flottantes n'étoit aussi obtus, aussi borné que leurs organes sont grossièrement construits: on les détruit sans les combattre; & la chasse d'un seul Lion est, sans comparaison, plus dangereuse dans les plaines de la Mauritanie, que la pêche de cent Baleines sur les rivages de la nouvelle Zemble. Cette facilité singulière à prendre de si gros poissons a tellement diminué leur nombre, que plusieurs peuples maritimes se sont dégoûtés aujourd'hui d'y envoyer des navires, puisque les produits de la capture n'égalent plus les frais de l'équipement. La meilleure station pour cette pêche étoit jadis entre le Groënland, l'Isle de Mayn, le Spitzberg, & la Zemble, depuis le 77ième jusqu'au 79ième degré de latitude; mais les Baleines, à force d'être inquiétées à cette élévation, ont cherché une autre retraite, & se sont probablement plus rapprochées du pôle, d'où on les verra revenir, quand elles se seront repeuplées & que le défaut de subsistance les contraindra une seconde fois à se répandre sur un plus grand espace.

Je n'étendrai point davantage cette digression sur l'histoire naturelle du Septentrion: on peut remonter à la source, & puiser dans l'ouvrage de l'Evêque Pontoppidan; mais il convient de le lire avec précaution: il est souvent fabuleux, quelquefois déraisonnable, & de temps en temps aussi enthousiaste que l'ont été Olaus & Rudbek.

Il faut également se défier du Consul Anderson: sa crédulité n'ayant pas connu de bornes, il s'est reposé indifféremment sur des traditions vagues, des rap-

ports infideles, contradictoires, & sur des observations qu'il n'avoit point faites : la partie de ses écrits qui concerne l'origine, l'histoire, & l'état actuel des habitants de la Zone glaciale, n'est qu'un Roman médiocre. Niel Horrebrow a corrigé Anderson avec aigreur : meilleur naturaliste que lui, observateur plus passionné, il n'auroit rien laissé à désirer, s'il avoit moins flatté ses peintures, & si ses recherches, étendues au-delà des rivages de l'Islande, avoient embrassé un champ plus vaste.

Je ne parle pas de la description qu'a donnée du Groenland le moine Mesanges, qui paroît avoir été en démente lorsqu'il a compilé cet absurde ouvrage : il peuple le Septentrion de Démon & d'Oyes sauvages, qui toujours en guerre ouverte avec les Groenlandois, les transportent au-delà des nues dans les espaces imaginaires : c'est une froide copie de la fable des Pygmées & des Grues.

Jamais un voyage n'eût pu devenir plus intéressant que celui du Breton Ellis à la Baye de Hudson, si au lieu d'y chercher un passage impossible à la mer du Sud, au travers des terres, au travers du centre des rochers, il s'étoit attaché davantage à considérer les Sauvages de ces contrées ; & si muni de Thermomètres moins fragiles, il eût fait de meilleures expériences pour éprouver la qualité du climat. Exact dans la description des objets qu'il a bien vus, il eût dû moins se livrer au plaisir de conjecturer sur ce qu'il n'a pu voir : en vain s'appuie-t-il sur le témoignage de Charlevoix pour étayer des conjectures forcées : elles n'en acquièrent pas plus d'autorité, parceque Charlevoix

est lui-même un Auteur suspect, qui a tant écrit que le temps lui a manqué pour observer ou pour réfléchir.

L'Evêque Egede a fait un long séjour au Groenland, ce qui l'a mis à portée d'étudier les mœurs des habitants; car une telle étude exige du temps, & un voyageur qui traverse une contrée en est incapable. Si ce zélé Norvégien avoit possédé la moitié des connoissances physiologiques qui lui manquoient, ses ouvrages, plus riches, plus approfondis, auroient acquis infiniment plus de célébrité en Europe, & plus de considération parmi les Savants.

Cranz a suivi Egede, & a continué l'histoire du Groenland jusqu'en 1765 : le premier volume de cet ouvrage contient des observations très-précieuses & des recherches fort intéressantes : le second, qui renferme les tristes égarements des Zinzendorfiens, & leurs prédications fanatiques sous le cercle polaire, ne prouve que trop que l'enthousiasme est de tous les climats.

Parmi les écrivains du seizième siècle, l'on ne peut compter que Blefkein & Forbisher : dans le siècle suivant, il n'y a que la Peyrere, qui plein de ses idées sur les Préadamites, s'appliqua à l'histoire du Nord dans l'espérance d'y découvrir les preuves de son système, qui n'avoit pas besoin de preuves : on lit encore aujourd'hui avec plaisir les Relations qu'il a publiées de l'Islande & du Groenland; mais cela n'empêche pas que la partie géographique n'en soit défectueuse, qu'il n'y ait de grandes fautes, & des faits absolument controuvés.

Avec tous ces secours, il ne seroit pas possible de donner des éclaircissements & des notions satisfaisan-

tes sur les Eskimaux, si rarement visités par des voyageurs éclairés, si l'on n'avoit fait depuis peu une découverte très-importante, qui vérifie ce que le savant Wormius avoit toujours soupçonné. (\*) On a reconnu que les Eskimaux de l'Amérique ne diffèrent en rien des Groenlandois, & qu'ils constituent tous ensemble un même peuple, une même race d'hommes, dont l'idiome, l'instinct, les mœurs, & la figure sont parfaitement semblables. La Peyrere avoit avancé de son temps, sans la moindre preuve, que la langue qu'on parle au Groenland, n'étoit pas intelligible pour les Sauvages placés à l'Occident du détroit de Davis: Anderson avoit répété la même opinion; de sorte que tous les Savants modernes de la Suede & du Danemark s'étoient confirmés dans ce commun préjugé; mais en 1764 un Missionnaire Danois, qui avoit appris à fond le Groenlandois, entreprit, à la sollicitation de Mr. Hugh Palliser Gouverneur de Terre-Neuve, le voyage de l'Amérique septentrionale: il pénétra fort avant dans le Labrador; & après plusieurs courses, il rencontra, le 4 Septembre de la même année, une troupe de deux-cents Eskimaux, auxquels il parla Groenlandois. Ces Américains le comprirent sans difficulté, & lui répondirent dans la même langue, qui est l'idiome national de leur pays: (\*\*) char-

---

(\*) M. Wormius très-savant dans les antiquités du Nord, bien loin de rapporter l'origine des peuples de l'Amérique aux peuples du Groenland, croit que les Skrelingers ou les Groenlandois étoient venus de l'Amérique. Relation du Groenland pag. 275. La Peyrere, au lieu d'adopter ce sentiment vrai & raisonnable, a mieux aimé proposer ses visions qui ne sont pas raisonnables.

(\*\*) En 1752 un Capitaine de navire Anglois avoit déjà formé un vocabulaire de mots Eskimaux & Groenlandois, & s'é-

més de voir un étranger si instruit, ils l'accablèrent de caresses, le nommerent leur ami & l'ami de leur nation, & ne consentirent à son départ qu'après lui avoir arraché une promesse solennelle de revenir l'année d'ensuite: ils lui dirent qu'on ignoroit parmi eux les dénominations d'*Eskimaux* ou d'*Eskimantsik*, que le véritable nom de leur nation en général étoit *Inuit* ou *Karalit*, & qu'ils qualifioient à leur tour tous les Européens & tous les étrangers du titre de *Kablu-net*, (\*) ce qui revient à peu près à l'épithète de *Barbares*, dont on se sert si indistinctement, & quelquefois à l'égard de ses voisins, parceque les hommes sont excessifs en tout. J'ignore d'où on a pu former ce mot d'*Eskimaux*, qui, à ce qu'assure Charlevoix, signifie des *hommes qui vivent de chair crue*; mais quoique cette signification soit ridicule, & ce nom absolument inconnu chez le peuple auquel on l'a donné, il est cependant consacré depuis si longtemps dans les Relations, que ces Américains ne seront jamais appelés autrement, toutes les fois que l'Histoire parlera d'eux; mais elle n'en parlera pas souvent.

Le voyageur Danois, qui avoit longtemps vécu chez les Grønlandois, leur compara les Eskimaux,

toit apperçu que ces mots avoient exactement la même signification chez ces deux peuples; mais il n'avoit su tirer aucun fruit de cette découverte. *Cranz Hist. von Grænland* T. 1. pag. 337.

(\*) Les Grønlandois se nomment aussi eux-mêmes *Inuit* & *Karalit*, ce qui signifie *hommes* dans leur langue, dont les mots de *Skrulings* ou *Skrelingers*, qu'on recontre dans les anciennes Relations, ne sont que des corruptions. *Egede Histoire naturelle du Grænland* p. 9.

sans pouvoir démêler la moindre différence entre les usages, les physionomies, les vêtements, les cabanes, les canots, & même entre les idées & les inclinations de ces Sauvages.

Il est superflu de rechercher vers quelle époque les Américains se sont jetés dans le Groenland: ils avoient vrai-semblablement déjà occupé cette partie de leur Continent avant l'an 700 de notre Ere, puisque les Islandois & les Norvégiens, qui formèrent à la fin du huitième siècle leurs premières colonies au Groenland, trouverent dès-lors dans ce pays des habitants qu'ils nommerent les *Skralings*, & avec lesquels ils vécurent dans une défiance & une inimitié continues: ne comprenant pas leur langue, ils ne purent les apprivoiser, & en voulant envahir une partie de la côte Occidentale, ils ne donnerent pas une haute idée de leur modération.

On voit maintenant que c'est une erreur extrême de croire que les Danois aient primitivement peuplé le Groenland, & que de là leurs filiations se soient avancées dans l'immense Continent de l'Amérique. Cette méthode d'introduire les premiers hommes au nouveau Monde a semblé si commode, si plausible aux yeux de quelques Savants, qu'ils ont adopté sans examen ce système romanesque comme une vérité historique: cependant rien n'est moins vrai. On auroit dû faire attention que toutes les Chroniques septentrionales conviennent que les Danois, les Islandois & les Norvégiens sont étrangers au Groenland, & qu'avant leur première apparition dans ce pays, il étoit déjà occupé par un peuple assez répandu, réduit de

nos jours à une poignée de malheureux , qui sont les restes des Eskimaux qui les premiers posséderent cette terre de désolation : Mr. l'Evêque Egede , qui y a travaillé pendant quinze ans à recueillir avec beaucoup de soin les anciennes traditions nationales , assure positivement que les peuplades Groënlandoises , sans en excepter aucune , sont originaires de l'Amérique. Ce sentiment ne peut plus essuyer la moindre contradiction , depuis qu'il est démontré par les faits , que le langage des Eskimaux situés sur le rivage Occidental du détroit de Davis , est exactement le même que celui des Groënlandois , sans avoir la moindre affinité , la moindre analogie avec le Finnois , le Lapon , le Tartare , le jargon de l'Islande , de la Norvege , & de la Samoyédie ; ce qu'il est aisé de vérifier en confrontant les vocabulaires de ces différents idiomes , qu'on peut se procurer dans les journaux des voyageurs qui ont parcouru ces contrées.

On a d'ailleurs une Grammaire Lappone , & une Grammaire Groënlandoise , qui prouvent que ces deux langues n'ont rien de commun , ni dans leurs étymologies , ni dans leurs syntaxes. Et il ne reste plus aucun doute à cet égard , depuis que le Pere Sajnovics a prouvé que la langue des Lapons est la même que celle que parlent les Hongrois. Comme ce Savant a dû faire à cette occasion beaucoup de recherches sur les idiomes des Septentrionaux , il a aussi examiné l'idiome des Groënlandois , sans y découvrir le moindre rapport avec le Hongrois , ou ce qui est la même chose avec le Lapon , ainsi qu'il le dit très-positivement dans son Mémoire

lû à l'Académie de Coppenhague au mois de Janvier 1770. (\*)

On peut aisément se figurer qu'on a été très-étonné dans le Danemarck, en apprenant qu'un Astronome venu du fond de la Hongrie, pour observer le passage de *Vénus* sur le disque du Soleil, en Norvege, avoit démontré par d'invincibles arguments, que les Lappons & les Hongrois sont deux branches d'une même nation, & originaires d'un même pays, malgré la distance immense qui les sépare aujourd'hui, & malgré la différence extrême qu'il y a aujourd'hui entre leurs mœurs & leurs usages.

Quoique ces deux peuples descendent également des Huns, que les Historiens Chinois nomment communément *Hiong-Nou*, il est cependant difficile de savoir par quelle étrange combinaison d'événements quelques-uns de ces brigands ont été contraints de se réfugier dans la Lapponie: car il seroit absurde d'imaginer qu'ils ont été choisir pour leur demeure, une contrée mille fois plus stérile & plus affreuse que la contrée qu'ils avoient quittée: il faut qu'en voulant pénétrer dans le centre de l'Europe, ils ayent été arrêtés en chemin, & en partie défaits par des peuples plus heureux ou plus vaillants qu'eux; de sorte que les fuyards échappés à ce désastre, se seront vus

---

(\*) *Diligenter præterea perlustravi tum Grammaticam, tum Lexicon Grœnlandicum à Cl. D. Paulo Egede linguae Grœnlandicæ Professore editum, vidique omnino idioma Ungaricum à Grœnlandico penitus esse diversum.*

Voyez son Mémoire intitulé: *Demonstratio idioma Ungarorum & Laponum idem esse: pag. 81. in 4to. Hafniæ 1770.*

dans la nécessité de se replier vers le Pole pour y trouver un asyle.

Je ne saurois croire, comme le Pere Sajnovics semble l'insinuer, que les Lapons viennent des Huns qui étoient sous les ordres d'Attila: on connoît la route que tint ce Conquérant, qui ne s'approcha jamais assez du Nord pour que quelques désertheurs de son armée ayent pu aller se cantonner dans les environs de Torneo. (\*) Il y a donc bien plus d'apparence que les peuples de la Lapponie descendent de cette nombreuse tribu de Huns, qui se fixa d'abord au-dessus des sources du Jaik (\*\*) dans le pays des Baskirski vers le 54ième degré de latitude Nord: chassée de ce canton par la disette des fourrages, ou par d'autres Barbares renversés les uns sur les autres, elle se fera divisée en deux troupes, dont l'une a pris le chemin de la Hongrie, & dont l'autre s'est rapprochée des environs de Casan, dans la vue de faire une irruption en Europe par la route de la Courlande, & il est croyable que c'est dans la Courlande ou dans la Livonie qu'elle aura été en partie détruite, & que delà les débris de ce peuple d'émigrants se feront retirés vers le lac de Ladoga, d'où ils ont pu s'introduire dans la Lapponie.

---

(\*) Procope de *Bello Gothico lib. II.* rapporte qu'au cinquième siècle les Hérules passèrent de la Hongrie en Suede; mais ce peuple ne parloit pas la langue des Huns. Ainsi il seroit ridicule de faire descendre les Lapons qui parlent la langue des Huns, de ces Hérules venus de la Hongrie.

(\*\*) Voyez l'*Histoire générale des Huns, des Mongols, &c.*

Il n'est pas absolument étonnant que les Lapons, en conservant l'idiome des Huns, n'aient presque rien conservé des mœurs des Huns; puisque la nature du climat, & le défaut de pâturages les ont obligés de renoncer à la plus force de leurs inclinations, qui étoit d'aller toujours à cheval, & de boire le lait de jument aigri. D'un autre côté leur ardeur guerrière s'est tellement éteinte, qu'il n'est resté que des Sauvages poltrons de ce peuple jadis si féroce, & qui a tellement fait trembler tout l'ancien Continent, que Mr. le Beau a soutenu que Dieu même le conduisit par la main pour châtier les crimes de la Terre; mais Dieu ne châtie point les crimes par des forfaits. Nous connoissons trop peu la Religion des Huns, malgré toutes les recherches de leur Historien, pour savoir s'il en reste quelque vestige dans la Lapponie, où un Savant du Danemarck croyoit encore voir en 1768, beaucoup de pratiques empruntées du Judaïsme: mais depuis que le Pere Sajnovics a publié son Mémoire, toutes ces chimères ont disparu comme les ténèbres à l'approche de la lumière.

Je termine ici cette digression pour revenir à mon sujet.

Je ne conçois pas comment on s'est figuré de si épouvantables difficultés à faire passer les Américains au Groenland, qui est une partie de leur Continent, & non du nôtre: ils ont pu y venir sans le moindre obstacle par la terre-ferme, en côtoyant la pointe de la Baye de Baffins entre le 79ième & le 80ième degré de latitude, la pointe de ce golfe n'étant pas percée, comme on l'a cru si longtemps: aussi les cartes les plus

récentes ont-elles corrigé cette erreur, en marquant des terres qui gisent encore au-delà, de sorte qu'il est clair que le Groenland fait partie de la terre-ferme de l'Amérique, à laquelle il est uni. Les Géographes qui l'ont assigné à l'Europe ou à l'Asie, auroient pu l'assigner avec autant de raison à l'Afrique; puisqu'il ne peut appartenir à aucun district de notre Continent: quand même il y auroit eu dans le fond de la Baye de Baffins un détroit, ce détroit seroit comblé depuis longtemps par les glaces, ainsi que celui de Forbisher, & celui d'Ollum-lengri.

Outre le chemin par la terre-ferme, les Eskimaux ont pu, & peuvent encore de nos jours franchir, dans leurs canots de peaux goudronnées, le détroit de Davis, large de trente lieues vis-à-vis l'isle de Disko, & si étranglé au-delà de cette hauteur, que dans plusieurs endroits il n'y a pas deux milles de mer d'une côte à l'autre. Les peuples pêcheurs du Septentrion entreprennent en chaloupe des courses beaucoup plus longues, & plus hardies, pour chasser les baleines & les chiens marins: les habitants du Labrador, n'ayant pas jugé à propos de se cantonner à Terre-Neuve, y naviguent annuellement par le détroit de Belle Isle, & se rembarquent dès que leur pêche est achevée: les Russes voyagent de même tous les ans à la nouvelle Zemble, qu'ils laissent inhabitée le reste du temps.

Je ne doute nullement que les Danois, en transportant plus vers le Pole leur dernier établissement de Noogsoack, ne s'apperçoivent un jour que les Groenlandois & les Eskimaux communiquent ensemble pen-

dant l'été, & passent continuellement les uns chez les autres.

Les premiers individus de cette nation qu'on ait vus en Europe, y avoient été amenés par le Navigateur Forbisher, qui présenta en 1577 à la Reine Elisabeth, trois Eskimaux, un homme, une femme & un enfant: on les promena sur de petits chevaux de Corse, & ils servirent pendant quelques jours d'amusement à la populace de Londres, toujours avide de spectacles insensés. La Reine les fit aussi chasser aux Cignes sur la Tamise; mais la mort les enleva bientôt, & on n'a jamais pu tirer d'eux d'autre éclaircissement, sinon que le pere de cette malheureuse famille se nommoit *Calichoe*, la mere *Egnoge*, & l'enfant *Nutioc*. Mais tous ces noms sont si corrompus, qu'on ne les prendroit point pour des noms Groenlandois.

On a depuis exposé plusieurs de ces Sauvages avec moins d'indécence, ou plus d'humanité, à la curiosité du public, dans quelques villes du Danemark & de la Hollande, où les vaisseaux, revenus de la pêche de la Baleine, en rapportent de temps en temps, après les avoir enlevés, contre le droit des gents, dans l'intérieur du détroit de Davis; comme les Académiciens François enleverent, au-delà de Torneo, deux Lapons, qui obsédés & martyrisés par ces philosophes, moururent de désespoir en route.

L'amour du gain fit imaginer, il y a cinq à six ans, une fraude singulière à quelques charlatans forains d'Amsterdam: ils travestirent en secret un jeune matelot en Eskimau, le goudronnerent, le frotterent d'une graisse noirâtre, l'accoutumerent à avaler sans

répugnance des gobelêts pleins d'huile de baleine, & à proférer des mots barbares d'un ton rauque, l'habillèrent de peaux de chiens marins & d'intestins de poissons, & après l'avoir défiguré autant qu'il pouvoit l'être, ils le montrèrent pour de l'argent. Ce jeune Sauvage, né au Texel, fit son personnage avec un si grand ton d'ingénuité & de bêtise qu'il dupa toute la ville.

Les véritables Eskimaux sont les plus petits des hommes, & la taille humaine ne peut pas être rapetissée davantage par l'action du climat. Quoique replets & très-chargés d'embonpoint & de graisse, leur port est mal assuré; & en examinant les extrémités de leurs membres, on s'apperçoit que l'organisation a été gênée, dans ces avortons, par l'âpreté du froid, qui concentre & dégrade toutes les productions terrestres. L'homme néanmoins résiste plus avant vers le Pole que les chênes & les sapins, puisqu'au-delà du soixante-huitième degré de latitude il ne croît plus ni arbres ni buissons; pendant qu'on rencontre des Sauvages à trois-cents lieues au-delà de cette élévation.

Les Pygmées Septentrionaux ont, sans exception, le teint olivâtre: la Peyrere assure qu'on en trouve d'aussi noirs que des Nègres Sénégalais, & il cite Forbisher pour son garant; (\*) mais c'est une pure

---

(\*) Dans la traduction Latine que nous avons du Voyage de Forbisher, sous le titre de *Martini Forbifferi Angli Navigatione*, il n'est point dit que ce Navigateur vit, dans les Terres Polaires, des hommes noirs comme des Ethiopiens: on y assure seulement qu'il rencontra des Sauvages balanés, *colore adusto*. Ce sont là les termes du Traducteur, pag. 30. & ces termes ne sont point outrés.

fiction; & les efforts qu'ont faits les Naturalistes modernes pour développer l'origine de ces Ethiopiens des Terres Arctiques, ont été des dépenses d'érudition: le fait qu'on a voulu expliquer n'est pas un fait.

Davis, Forbisher, Bassins, Ellis, Egede, & Cranz, qui ont pénétré le plus avant dans le pays, & qui ont vu toutes les différentes hordes de ce peuple épars, n'y ont jamais rencontré une seule créature humaine dont l'épiderme fût naturellement noir: la couleur en est même si peu foncée dans le visage, qu'elle laisse transparaître le rouge, ou l'incarnat, qui colore les pommettes des joues: les parties du corps que les vêtements cachent, n'offrent qu'une légère nuance de brun.

Comme ils se nourrissent presque uniquement de poisson huileux, leur chair en a, pour ainsi dire, contracté la substance; & ce symptôme ou ce phénomène de leur constitution me paroît bien plus remarquable que l'obscurité de leur teint, terni par la mal-propreté, & par la violence d'une atmosphère fort condensée. Leur sang, devenu épais & onctueux, exhale une odeur très-pénétrante d'huile de baleine; & en touchant leurs mains, elles paroissent poissées, parcequ'il suinte, de tous les pores de leur peau, une matière grasse & muqueuse, assez semblable à cette viscosité qui enveloppe les poissons sans écailles: aussi est-ce la seule nation où l'on ait observé que les meres lèchent leurs enfants nouvellement nés, à l'instar de quelques animaux quadrupèdes. Cette matière gélatineuse qui recouvre l'épiderme des Groenlandois & des Eskimaux, est très-différente de cette graisse luisante qui paroît sur la peau des Nègres; & lorsqu'elle s'obstrue dans le tissu

cellulaire, il en résulte une forte de lepre, à laquelle les peuples polaires qui vivent de poisson font, au rapport de Pontoppidan, assez sujets; mais elle ne dégénère jamais en contagion.

Ce qu'il y a encore de frappant dans la complexion de ces Barbares, c'est l'extrême chaleur de leur estomac & de leur sang: ils échauffent tellement, par leur haleine ardente, les huttes où ils s'assemblent en hiver, que les Européens s'y sentent étouffés, comme dans une étuve dont la chaleur est trop graduée: aussi ne font-ils jamais de feu dans leurs habitations en aucune saison, & ils ignorent l'usage des cheminées, sous le climat le plus froid du Globe. Quoiqu'il ne croisse pas d'arbres chez eux, les substances combustibles ne leur manqueroient point s'ils vouloient les employer, la mer chariant continuellement contre leurs côtes du bois déraciné, (\*) des monceaux d'algue, de mousse, & d'autres herbages marins, qui étant desséchés pour-

---

(\*) Les arbres qui flottent dans la mer du Nord, & qui échouent sur les côtes du Spitzberg, de la nouvelle Zemble, de l'Islande, & du Grœnland, ont longtemps été l'objet des recherches des Navigateurs & des Physiciens, qui faute d'avoir des connoissances sur le gisement des terres Polaires, & sur les classes botaniques auxquelles ces arbres appartiennent, se sont épuisés en vaines conjectures. Parmi ces bois flottés il y a de petits buissons d'aune, d'osier & de bouleau nain, qui viennent de la pointe la plus méridionale du Grœnland, où les flots les déracinent: quant aux troncs de la grosseur d'un mât, ce sont des corps de trembles, de mélèzes, de cedres de Sibérie, de pessés, & de sapins, que les rivières débordées voient du centre de la Sibérie & portent à la mer par l'embouchure de l'Oby, & des autres grands fleuves de cette contrée. Il vient aussi du bois de la côte occidentale de l'Amérique, qui se dirige vers les plages du Kaméchatka, & vers l'embouchure du Léna, où il se forme en tas, que les vents & les mouvements de l'Océan dispersent.

roient nourrir le feu ; mais ils se contentent d'entretenir dans leurs cases une lampe allumée, au-dessus de laquelle ils suspendent un chaudron de Smeétide, ou de pierre ollaire, destiné à cuire leurs viandes ; car ils ne mangent la chair du gibier & du poisson entièrement crue que quand ils sont fort éloignés de leurs habitations, qu'ils ne creusent pas sous terre, comme on l'a répété tant de fois : ils bâtissent avec de gros cailloux, à rès du sol, où il leur seroit impossible de pratiquer des caves ou des tanieres ; parceque la terre, éternellement gelée, y a acquis la dureté du granit ou du roc vif ; le plus fort dégel n'effleure, pour ainsi dire, que la superficie de cette glace interne, & s'étend rarement à cinq pieds de profondeur. D'ailleurs la fonte subite des neiges les submergeroit, s'ils avoient l'imprudence de se loger, comme des Troglodytes, dans des grottes ou des souterrains. En été ils vivent sous des tentes.

Quant à la maniere usitée chez les Eskimaux & les Groenlandois pour faire du feu, elle est parfaitement la même que celle dont se servent tous les Sauvages de l'Amérique jusque dans les dernières habitations de la *Terre del Fuego* : ils frottent deux pieces de bois l'une contre l'autre avec tant de force & si longtems qu'elles s'allument ou s'enflamment.

Je suis fort éloigné de croire avec plusieurs Auteurs qu'on est redevable de ce procédé au vent, qui en secouant, dans une forêt, deux branches croisées, les a embrasées. (\*) Il paroît plutôt que cette mé-

---

(\*) Si ces accidents étoient aussi possibles qu'on se l'imagine, il n'y a pas de forêt au monde qu'on pourroit préserver

rhode est un effet de l'instinct, ou de ce qu'on pourroit nommer l'industrie innée de l'homme; puisqu'elle a été universelle dans tout le Monde avant la découverte du fer. C'est là un fait qu'on peut prouver par le témoignage de l'Histoire; tandis qu'il n'y a rien de moins prouvé que les contes absurdes que l'on nous fait de quelques peuples, qui, à l'arrivée des Européens, ne connoissoient pas, à ce qu'on assure, l'usage du feu, comme les habitants des Mariannes, des Philippines, de *los Jordenas*, les Amikouanes, &c. Les voyageurs, qui ont débité de telles fables depuis Hannon jusqu'au Pere le Gobien, n'étoient pas mieux instruits que le Capitaine Atkins, qui dit avoir communiqué sous le soixante-dixième degré de latitude Nord, avec des Sauvages, qui ignoroient, selon lui, le moyen de faire du feu. Nous savons certainement qu'il n'y a rien de plus faux que cette assertion. Et voici ce qui a trompé le Capitaine Atkins: il a trouvé que les Sauvages, qui habitent sous le 70ième degré, n'ont ni cheminées, ni foyers dans leurs cabanes: le pays lui a paru être dépourvu de matieres combustibles. De tout cela il a conclu que l'usage du feu leur étoit inconnu, sans soupçonner qu'ils font cuire leurs viandes sur des lampes remplies de mousse & d'huile de baleine. Ils desséchent exactement quel-

---

de l'incendie: un arbre isolé même s'embraferoit. On ne fait pas attention que pour exciter le feu dans le bois, par le moyen du frottement, il faut que ce frottement soit continu, sans relâche, & toujours dirigé dans le même sens, & voilà pourquoi le vent, qui souffle par reprise, n'allume pas les arbres. Je laisse donc à juger s'il est vrai comme on le dit, que c'est le vent qui a enseigné aux hommes à faire du feu.

ques morceaux de bois flotté que la mer jette sur leurs côtes, & en frottant ces morceaux ils font du feu pour allumer leurs lampes toutes les fois qu'ils le jugent à propos. Dans les endroits où la mer ne charrie point de bois, & où il n'en croît absolument pas, comme dans le Falkland & quelques-unes des isles nouvelles, marquées dans la carte de Frézier, il est impossible de faire du feu sans l'acier & les pyrites: aussi n'a-t-on pas trouvé des hommes dans ces isles, & on conçoit qu'elles sont inhabitables pour des Sauvages, qui loin de transplanter des arbres, n'ont jamais transplanté un buisson.

Tous les individus qui appartiennent à la famille des Eskimaux, se distinguent par la petitesse de leurs pieds & de leurs mains, & la grosseur énorme de leurs têtes: plus que hideux au jugement des Européens, ils sont parfaitement bien faits à leurs propres yeux, quoiqu'ils ayent la face plate, la bouche ronde, le nez petit sans être écrasé, le blanc de l'œil jaunâtre, l'iris noir & peu brillant. Leur mâchoire inférieure dépasse celle d'en-haut, & la levre en est aussi plus grosse & plus charnue; ce qui défigure étrangement leur physionomie, & imprime même aux jeunes gents un air de vieillesse: leur chevelure est d'un noir d'ébène, d'un poil rude & droit; mais ils manquent, comme tous les Américains, de barbe, tant aux levres, qu'à la circonférence du menton: & quand, dans un âge avancé, il leur en naît quelques épis, ils les épluchent; mais l'âge le plus avancé auquel ils parviennent, est la soixantième année, & encore est-il rare de rencontrer parmi eux des vieillards qui ayent at-

teint ce terme. Pour peu que la chaleur vitale diminue, leur constitution ne peut plus résister à un climat si violent, & leur estomac ne peut plus digérer ces aliments si grossiers dont ils se nourrissent ordinairement.

Les femmes, plus laides, plus petites encore que les mâles, se tracent sur le visage, sur les mains, & sur les pieds, des lignes noires avec un fil graissé de suie de lampe qu'on tire, par le moyen d'une aiguille fine, entre l'épiderme & la peau, où il dépose une empreinte ineffaçable. Leurs mamelles sont si longues & si flasques, quelles peuvent allaiter, sans peine, au-dessus de l'épaule: cette difformité, que l'on retrouve parmi tant d'autres peuples sauvages de l'Amérique & de l'Asie, est purement factice, & provient de ce que les enfants, qui y têtent pendant cinq à six ans, & toutes les fois que l'envie leur en prend, tirent fortement le sein de la mère, le fatiguent, & grimpent même contre ses hanches, pour en saisir le bout: cette tension continuelle amollit & allonge la forme naturelle des mamelles, dont l'aréole est, dans les Groënlandoises & les Eskimauses, d'un noir de charbon. On ne peut néanmoins affirmer que ce caractère leur soit propre: on l'observe aussi aux Samoyédes, & en général toutes les femmes bakanées ou olivâtres ont l'iris du sein d'une nuance plus foncée que le reste du teint.

Oléarius rapporte qu'on visita une femme & une fille Groënlandoise à Coppenhague en 1655, & qu'on ne leur découvrit point de poil sur tout le corps, hormis à la tête. Quand il ajoute que les femelles de ce pays n'effluent jamais l'écoulement périodique, il

se trompe: l'Evêque Egede s'est assuré du contraire pendant le temps qu'il a prêché la Foi au Groënland. Au reste il est certain qu'elles sont peu fécondes, & qu'elles accouchent rarement cinq fois en leur vie. La dépopulation de la Terre de Labrador, des côtes de la Baye de Hudson, de la Samoyédie, & du Groënland, dont les habitants subsistent principalement de la pêche, paroît réfuter le sentiment de Mr. de Montesquieu, qui avoit cru que les parties huileuses du poisson sont plus propres à fournir cette matiere incompréhensible qui sert à la génération, que toute autre espece d'aliment: ce seroit une de ces causes, ajoute-t-il, de ce nombre infini de peuple qui est au Japon & à la Chine, où l'on ne vit presque que de poisson. On pourroit répondre, à la vérité, que les races Septentrionales sont une exception à la regle commune, parce que le froid excessif met un obstacle à la multiplication de ces Ichthyophages; mais comme il est avéré qu'on consomme, à la Chine, vingt à trente fois plus de riz que de poisson, il semble qu'on devroit attribuer plutôt la population de cet Empire à l'usage du riz qu'à toute autre nourriture. Il y a tant de causes qui concourent à augmenter le nombre d'hommes, dans un pays plus que dans un autre, que la quantité plus ou moins grande de poisson qu'on y mange, ne peut être comptée pour une cause principale ou unique. La longue paix dont jouissent les Japonois & les Chinois, n'a pas peu contribué à l'accroissement de leur population; pendant que les misérables guerres que se font sans cesse les Souverains de l'Europe, y détruisent l'espece dans des flots de sang. D'un

autre côté il est très-certain, que tout ce qu'on a écrit jusqu'à présent du nombre d'hommes que renferme l'Empire de la Chine en y comprenant la Tartarie, n'est pas fondé sur des dénombrements fort exacts : mais si je prétendois ici discuter cette matière, je m'éloignerois de la matière que je traite. Quand on sait que les différents calculs sur la population de la seule ville de Pékín, varient entr'eux d'un million, on peut à peu près se former une idée de ce qu'il y a d'arbitraire dans ces calculs.

Mr. de la Condamine, qui a rédigé sur les Mémoires de Madame T. H. l'histoire de la fille sauvage trouvée en 1731 dans la forêt de Songi près de Châlons, prétend que cette créature étoit née au pays des Eskimaux. Il est difficile de se persuader qu'un enfant âgé de dix ans ait été, par une combinaison d'incidents & un concours d'incroyables aventures, transporté, à l'insu de tout le monde, depuis la Terre de Labrador jusques dans les bois de la Champagne. D'ailleurs cette fille n'avoit ni les traits, ni la taille, ni le sein, ni l'habit des Eskimauses : elle n'avoit aucun signalement, aucune marque nationale assez décisive pour réaliser une conjecture si extraordinaire.

En 1731, elle entra un jour, vers le soir, dans le village de Songi, ayant les pieds nus, le corps couvert de haillons & de peaux, les cheveux redressés sous une calotte dealebasse, le visage & les mains noires comme une Nègresse ; armée d'un gros bâton, elle en assomma un dogue que les gents du lieu avoient lâché pour la surprendre, & grimpa ensuite, avec une prestesse étonnante, sur un arbre fort élevé, où elle passa

la nuit. On peut affommer un dogue & grimper sur un arbre, sans être né au pays des Eskimaux, où il ne croît pas des calebasses dont on puisse faire des coiffures.

Le lendemain, le Vicomte d'Epinoy la fit prendre & conduire dans son château de Songi : on la baigna & elle devint blanche comme une Européenne, sans qu'on pût remarquer d'autre singularité, dans toute l'habitude de son corps, sinon la grosseur extrême de ses pouces, à proportion du reste de ses mains. Il y a donc toute apparence que cette jeune Sauvage (\*) étoit née en France ; comme l'on a toujours supposé que l'homme trouvé dans les forêts de Hanovre étoit né en Allemagne, quoiqu'il marchât à quatre pattes, quoiqu'il eût perdu la faculté de se tenir en équilibre sur ses pieds ; pendant qu'il paroît démontré, par le mécanisme de notre articulation, que l'homme est un véritable bipède. Ce solitaire, rabaisé au niveau des quadrupèdes, n'avoit conservé qu'une foible étincelle de la raison, & de la puissance que nous exerçons sur tous les animaux, parcequ'il n'y en a aucun qui soit aussi ingénieusement organisé que nous : il ôtoit très-adroitement les appas des pièges aux loups, & savoit se garantir contre le jeu du ressort.

---

(\*) Cette jeune Sauvage, devenue ensuite *Madlle. le Blanc*, a toujours assuré qu'elle avoit eu, dans les forêts de Songi, avec elle une autre fille également sauvage, dont on n'a jamais pu découvrir la retraite : on suppose qu'elle est morte des suites d'une blessure à la tête, qu'elle avoit reçue en se battant avec sa compagne, pour la propriété d'un chapelet de verre, que le hasard leur avoit fait trouver.

On peut avec les mêmes traits peindre les mœurs des Eskimaux & des Groënlandois. Nés dans un pays formé par des glaçons couverts de neige & de mouffe, ils aiment leur patrie plus passionnément qu'aucune nation de la terre n'a jamais aimé la sienne sous le ciel le plus ferein, & le plus fortuné : la cause qui attache ainsi les derniers habitants du Nord à leur climat natal, paroît purement physique : ils se sentent mal par-tout ailleurs que chez eux : à Coppenhague, à Amsterdam, l'atmosphère est déjà trop tiède, pour qu'ils puissent la respirer longtems. Ils sont naturellement mélancoliques à cause du scorbut qui épaisit leur sang : la conscience de leur foiblesse les rend lâches & farouches ; ils seroient peut-être plus cruels, s'ils étoient plus forts. Il est vrai qu'on a exagéré, à bien des égards, l'atrocité de leur instinct. Sans loix, sans culte, sans chef, & avec très-peu d'idées morales, ils ne se conduisent pas si mal qu'on auroit dû s'y attendre. Le soin de se procurer la nourriture, dans un pays ingrat & affreux, les occupe sans cesse : les instans leur sont si précieux qu'ils ont toujours prétendu qu'on devoit les payer pour le tems qu'ils employoient à assister aux sermons des Missionnaires Danois : tant qu'on leur a fourni des vivres, ils ont paru d'excellents Néophytes, brulants de zèle & de piété ; dès qu'on leur en a refusé, ils sont retournés dans leur canots, harponner les Baleines, en se moquant des instructions & des catéchismes qu'ils ne comprenoient pas. Enfin, pour de l'eau de vie & des aiguilles d'acier, ils ont eu la patience d'écouter jusqu'aux prêches des Freres Evangéliques ou des Zinzendorfiens, qui ont été porter dans

le centre du Groënland leurs extravagances mystiques, & les excès de leur imagination échauffée; comme si la magie, à laquelle les nations Polaires sont très-adonnées, ne valoit pas à tous égards les délires d'un fanatique d'Allemagne.

En 1731, le fameux Comte de Zinzendorf, sous prétexte d'assister au couronnement de Chrétien VI, alla répandre en Danemark ses sentiments plus absurdes que dangereux. A la vue d'un Nègre & d'un Groënlandois qu'on venoit de baptiser dans la grande église de Coppenhague, son enthousiasme parut redoubler: il conçut l'idée de travailler à ce qu'il nommoit la conversion des Sauvages, en leur envoyant des Missionnaires de sa secte naissante. Comme il est presque incroyable qu'un jeune homme, né en Silésie, auroit pu se persuader de bonne foi qu'il importoit au salut des Africains & des Lapons, de connoître les sottises pieuses qui lui avoient passé par l'esprit depuis sa sortie du College, on a supposé que des vues de fortune, adroitement cachées sous le voile du plus haut fanatisme, avoient dirigé les entreprises de ce Novateur singulier: il commença apparemment, comme tant de chefs de sectes, par être la dupe de sa vanité & de son imagination ardente, & finit par se désabuser aux dépens d'autrui. Il se désabusa sans doute, lorsqu'à force de prêcher le mépris des richesses, il vit neuf-cents-mille écus réunis dans la caisse commune de ses adhérents, dont il s'étoit réservé les clefs.

En 1733, des Catéchistes Zinzendorfiens partirent pour le Groënland; & ce qu'il y eut de remarquable, c'est qu'un dévot de Venise fit les fraix

de cette expédition, & fournit de l'argent à deux vagabonds qui devoient aller, au nom du Seigneur, inculquer des impertinences à de malheureux Sauvages au bout du Monde. Ces Zinzendorfiens trouvèrent, à leur arrivée, le Groenland ravagé par le fléau de la petite vérole, que d'autres Missionnaires y avoient apporté avant eux.

Les habitants échappés à cette contagion s'étoient retirés très-loin dans le Nord, pour éviter les Prédicateurs d'Europe, qu'ils regardoient comme des pestiférés, dont la venue avoit occasionné une épidémie si épouvantable, qu'on ne se souvenoit pas d'avoir esuié un semblable malheur depuis l'époque de la *mort noire*, qui éteignit presque toutes les nations Septentrionales au quatorzième siècle. Je parlerai ailleurs plus au long de cette peste qu'on a nommée la *mort noire*, & qui parcourut tout l'ancien Continent, & peut-être aussi une grande partie de l'Amérique. Il suffit de dire ici que cette contagion étoit sortie des Provinces Méridionales de la Chine; de sorte que celui, qui a soutenu depuis peu qu'elle avoit été engendrée par du pain fait de seigle gâté, a soutenu une grande absurdité.

Ce ne fût qu'en 1758 que les Groenlandois, s'étant un peu repeuplés & enhardis, commencèrent à se rapprocher du canton où les nouveaux Apôtres, dépourvus de secours, se désespéroient sur des montagnes de glace: ils firent d'abord de petits présents à ces Sauvages, afin de les fixer & d'en former des peuplades, comme celles que les Jésuites ont rassemblées au Paraguay & à la Californie: ensuite ils publièrent

des *Lettres Edifiantes*, ou des Relations, dans lesquelles ils assurent hardiment que la Providence a opéré en leur faveur plus de miracles sur le bord du Détroit de Davis, qu'elle n'en opéra jamais sur les rivages de la petite mer de Tibériade. Cependant, depuis la mort du Comte de Zinzendorf, la ferveur de ces Saints a diminué par degrez, & l'on dit que leurs deux établissemens du Groenland menacent ruïne. Ce qui doit surtout nous rendre fort suspect le récit de tant de conversions faites, dans la Zone Glaciale, par les Freres Evangéliques, c'est que les Missionnaires Danois, qui n'ont pu avoir aucun motif pour nous cacher leurs propres succès, avouent ingénument, que depuis 1729 jusqu'en 1758, ils n'ont baptisé que vingt à trente Groenlandois; de sorte qu'il s'est écoulé des années pendant lesquelles ils n'ont pu gagner un seul prosélyte, quoiqu'ils aient prêché avec autant de vigueur & d'éloquence que les Zinzendorfiens.

Le dogme de l'immortalité de l'ame avoit, selon Egede, déjà pénétré au-delà du cercle Polaire avant l'arrivée des premiers Européens; mais si les opinions métaphysiques des peuples policés sont si incertaines, si compliquées, si difficiles à éclaircir, il faut être en garde contre ces magnifiques systêmes que les Voyageurs prêtent aux Sauvages. Si l'homme avoit une idée innée de sa spiritualité, je crois que la vie animale & agreste n'effaceroit jamais de son cœur cette notion primitive; mais si ce n'est que par une gradation de raisonnemens & un enchaînement d'idées réfléchies qu'on s'est élevé à cette hypothèse sublime, il ne faut pas la chercher parmi des barbares totalement abrutis,

& qui ne raisonnent pas. En général ce que l'on lit sur la religion des peuples ambulants & divisés par petits troupeaux, doit nous paroître suspect; parceque l'on ne sauroit affirmer positivement qu'on pense dans une famille comme dans une autre, là où chacun se forge des Fétiches, des Manitous, des Pénates variés à l'infini.

Par-tout où il n'y a point de Société, il ne peut y avoir ni dogmes, ni préceptes, ni idole commune; comment donc veut-on définir le fond d'une Religion, là où il n'y a pas de Société?

Il resteroit, à la vérité, un moyen pour s'affurer si une telle horde a eu de telles ou de telles idées; ce seroit d'examiner si dans son langage on démêle des mots précis pour énoncer ces opinions abstraites. Or, en suivant cette méthode, il s'ensuivroit que les Esquimaux & les Groenlandois n'ont jamais eu la moindre notion distincte ni de la Divinité ni de l'immatérialité de l'ame; puisque leur idiome, borné aux seuls objets sensibles, aux seuls besoins, ne contient pas des termes pour rendre le sens que nous croyons attacher à ces expressions. Tout cela n'a point empêché Mr. Hoyer d'écrire trois Dissertations très-profondes de *Groenlandorum Religione*. Dans ces Dissertations on entrevoit à peu près les sentiments de Mr. Hoyer; mais on n'y trouve pas les sentiments des Groenlandois, qu'un autre Ecrivain de la même force, a accusé d'être Athées: car quand on leur demande ce qui a produit le Ciel & la Terre, ils répondent, dit-il, qu'ils n'en savent rien. Donc ils sont Athées.

C'est réellement un bonheur qu'on ait si souvent imputé l'Athéisme à tant de personnes, à tant de nations qui n'y ont jamais pensé : par là il est arrivé que cette imputation horrible passe pour une calomnie sans conséquence, Ce qu'il y a de bien certain c'est que les Groënlandois ont parmi eux des Jongleurs, qu'ils nomment *Angekots*, & qui ressemblent aux *Sorciers* des Lapons, aux *Marabous* des Nègres, aux *Schames* des Tunguses, & aux *Tadebes* ou aux *Kædes-nicks* des Samoyédes. On a donné sans distinction le nom de Prêtre à tous ces personnages qui n'ont anciennement été que des Médecins, dont le crédit s'est accru à mesure qu'ils ont accompagné les connoissances réelles qu'ils possédoient, de plusieurs cérémonies vaines & ridicules pour calmer le Mauvais Principe, que les Groënlandois appellent *Torngarsuk*, & auquel ils rapportent comme à une source commune la cause de toutes leurs maladies. Quand on a la réputation de savoir apaiser ce Démon en donnant un remède à un homme qui a la fièvre, on est dès-lors réputé Jongleur, sans qu'il soit requis de faire la moindre preuve. Et il en est ainsi chez tous les peuples sauvages de l'Amérique, où les Prêtres ne sont effectivement que des Médecins superstitieux. Au lieu de raisonner absurdement sur la Théologie de ces prétendus Prêtres, il eût bien mieux valu s'appliquer à recueillir les secrets qu'ils peuvent avoir pour guérir de certaines indispositions : mais les Missionnaires, qui ont cru voir en eux des rivaux, les ont diffamés par tant de calomnies & intimidés par tant de menaces, que ces malheureux ont mieux aimé se sauver

dans les bois que de communiquer leurs connoissances à ceux qui les persécutoient.

Les *Angekots* du Grœnland ne me paroissent pas être aussi habiles dans la Médecine que les Alexis & les Autmons du Nord de l'Amérique: ils ont, à la vérité, la pratique de fucer les membres blessés, comme les Autmons & les Alexis; mais il croit si peu de plantes dans leur terre toujours glacée, qu'il n'est pas étonnant qu'ils n'aient point fait des découvertes de quelque importance dans la Botanique usuelle. Quand on se donne la peine d'examiner ce qu'il peut y avoir de réel dans les prétendus enchantements dont on les accuse de se servir, on trouve qu'un de leurs principaux moyens est de prescrire un certain régime & de faire faire aux malades une longue diète; ce qui peut être utile à des hommes tels que ces Sauvages, qui sont d'un tempérament extrêmement sanguin, & c'est cette abondance de sang qui occasionne la grande chaleur dont leur corps a besoin pour résister au plus froid, au plus terrible des climats: si pour les préserver de l'hémorragie du nez, à laquelle ils sont quelquefois sujets, on les saignoit copieusement, on les tueroit.

Il seroit à souhaiter que les voyageurs, qui se verront dans la suite à portée d'avoir quelque commerce avec les Jongleurs des Sauvages, les engageassent par de bons procédés, & sans leur parler de religion, à communiquer les recettes dont ils se servent: ce qui ne se trouvera point chez une peuplade, pourra se trouver chez une autre; puisqu'il est sûr qu'elles ont toutes en général des connoissances plus

ou moins étendues sur les végétaux, dont les propriétés font, comme je l'ai dit, l'unique étude du Sauvage; tandis qu'en Europe les gents de la campagne, par la facilité qu'ils ont de recourir aux Médecins des villes, ont laissé perdre jusqu'aux traditions qui ont subsisté parmi leurs ancêtres sur les vertus de quelques simples.

Il reste maintenant à examiner s'il est vrai que les habitants de la Zone glaciale font dans l'usage d'offrir leurs femmes aux Etrangers. Mr. de Surgi a refusé le témoignage de tous les voyageurs qui soutiennent que cette coutume a existé de temps immémorial; il dit, pour ses raisons, que ce qui est indécent à nos yeux, ne sauroit plaire à personne, & cite le journal de la Mothraye, le valet de chambre de Mr. . . . ., qui parcourut la Lapponie sans que personne lui fît aucune politesse de cette nature; mais l'autorité de la Mothraye ne paroît pas suffisante pour rejeter le rapport presque unanime de plus de vingt Européens de considération qui ont dépassé le cercle Boréal, & qui n'ont pu tous se tromper sur la façon dont ils ont été accueillis par les différentes peuplades de ces tristes climats. On voit, dans Ellis, que les Eskimaux de la Baye de Hudson présenterent, en 1747, leurs femmes aux Anglois, en faisant toutes les démonstrations possibles pour exprimer la joie qu'ils auroient de voir l'équipage s'en accommoder. (\*)

L'Evêque Egede, à qui quinze ans de séjour chez les Groenlandois ont acquis le droit de décrire leurs

---

(\*) *An account of voyage for the Discovery of a North-West passage by Hudsons Streights, in the year 1746. and 1747.*

mœurs, dit que l'on regarde parmi eux comme un hon-  
me du plus excellent caractère celui qui prête sa femme  
à un autre, sans en témoigner la moindre répugnance. (\*)

Si la jalousie outrée est le vice physique des pays  
chauds, on ne devoit pas tant s'étonner de voir un  
vice contraire dans des climats opposés, puisqu'en  
cela les inclinations ne feroient que se plier aux in-  
fluences; mais ce n'est ni un défaut, ni un abus aux  
yeux des Nains du Septentrion d'offrir leurs épouses à  
des Etrangers d'une stature prévenante, robuste &  
élevée: ils espèrent de fortifier, par ces mélanges for-  
tuits, leur race abâtardie par l'inclémence de l'air; &  
ce sentiment intime qu'ils ont de leur propre foiblesse,  
est encore plus remarquable que le moyen même dont  
ils prétendent se servir pour embellir leur postérité.  
Je ne disconviens pas au reste que ceux d'entre ces  
Savages auxquels on a fait embrasser la Religion des  
Suédois, des Danois ou des Russes, ne pensent peut-  
être aujourd'hui différemment de ce qu'ils pensoient,  
lorsqu'ils n'étoient gouvernés que par leurs propres  
idées & leurs coutumes nationales, & il est ici ques-  
tion de leurs coutumes nationales, & non de ce que  
leur ont enseigné les Popes Grecs ou les Mission-  
naires de Coppenhague. D'un autre côté, il ne faut  
point croire qu'ils aient jamais fait cette civilité in-  
distinctement à toutes sortes d'Etrangers: ils ont dû  
être persuadés d'avance qu'on n'étoit venu chez eux  
que dans des vues pacifiques, sans la moindre inten-  
tion d'abuser de leur simplicité: les habitants de la

---

(\*) *Histoire naturelle du Grænland.* p. 108. Coppenhague  
1763.

Laponie n'eurent garde de présenter leurs épouses aux enrôleurs Suédois qui voulurent, sous Gustave-Adolphe, lever un régiment Lapon, & qui employèrent la ruse & la violence pour arracher de leurs cabanes de jeunes Sauvages, qu'ils eurent tant de peine à dépouiller de leurs habits de peau de rhénne, pour leur mettre l'uniforme, qu'on a dû renoncer au projet d'en former un corps de Milice; quoique, dans un extrême besoin de recrues, les Russes ne laissent point de prendre, en cette partie de la Laponie qui leur appartient, les jeunes gents dont la taille est la plus élevée; mais on n'a jamais ouï dire qu'ils en aient pu faire de bons soldats.

Comme les Eskimaux doivent tirer toute leur nourriture de la mer, la nécessité les a rendus téméraires sur ce seul élément: rien n'est plus lest, ni plus agile que leurs canots cousus de peaux, & tellement construits que les vagues qui les renversent, ne sauroient les engloutir: exactement fermés autour du rameur, ils surnagent après avoir plongé. C'est dans ces barques, aidées par quelques autres un peu plus grandes, qu'ils massacrent les Chiens marins, & prennent tous ces poissons si gras & si huileux dont la chair leur est d'un usage indispensable: car c'est surtout cet aliment qui doit entretenir la chaleur de leur estomac. Aussi observe-t-on que tous les animaux aquatiques, volatiles, & quadrupèdes, confinés par la Nature dans les régions les plus septentrionales, sont extrêmement pourvus de lard, & chargés d'une graisse huileuse qui empêche leur sang de se figer, & leurs muscles & leurs cartilages de se roidir: les arbres mê-

mes qui se plaisent le plus avant vers le Pole, sont pour la plupart résineux ; tels que les pins, les pessés, les sapins rouges & blancs, les genévriers, les mélèsses, & les cedres de Sibérie.

Le danger d'être aveuglés par la neige a encore enseigné aux Eskimaux à se servir d'une espece de lunettes qu'ils portent tout l'été sur les yeux : ce sont deux planches minces, percées en deux endroits avec une alêne ou une arrête de poisson ; de sorte qu'il n'y a qu'une très-petite ouverture pour le passage de la lumière : cet instrument, qu'on attache derrière la tête avec un boyau du phocas, paroît plus propre que les crêpes dont on se sert en Sibérie, pour empêcher l'éblouissement occasionné par le reflet des rayons du soleil sur la neige, qui y couvre la surface de la terre pendant neuf mois. Ces préservatifs ne peuvent cependant prévenir entièrement la cécité, très-commune dans ces pays, mais point si universelle que le scorbut causé par l'excès du froid qui diminue la transpiration imperceptible, par la brume qui s'élève de la mer au fort de la gelée, & l'inaction où doivent se tenir les indigenes des plages boréales pendant leurs longues nuits & leurs longs hivers : tapis alors dans de chétives cabanes, si étroites qu'ils ne sauroient s'y promener, & si exactement calfeutrées que l'air intérieur ne peut se renouveler par aucun soupirail, ils respirent dans un brouillard infect, qui en passant continuellement par leurs poulmons, altere la masse de leur sang. Il est très-surprenant que les Groënlandois, situés sous le 68ième degré, ne se servent pas contre les affections scorbutiques du

*Cochlearia*, l'unique herbe qui se plaît dans leur climat, & que la Providence semble avoir plantée tout exprès sous leurs pieds, pour être le remède de leur mal endémique: ils usent dans ces cas du gramin marin, des racines du *Telephium* & de l'Angélique; mais ils témoignent, en tout temps, une répugnance singulière à se nourrir d'herbages. (\*)

Je n'entrerai dans aucun détail sur la forme de leurs habits fourrés, de leurs vestes d'intestins de poissons, de leurs dards, de leurs harpons: ces objets ont été décrits & dessinés par des Voyageurs qui ne savoient dessiner & décrire que de semblables minuties; car il s'en faut de beaucoup que l'on nous ait donné de la physionomie de ces nations des portraits gravés, aussi vrais que le sont les figures des Samoyédes, ou plutôt de ces Sauvages des environs d'Archangel, dont on est redevable au crayon du célèbre Corneille de Bruin.

L'Historien de la nouvelle France, qui fait un tableau si hideux & si extravagant des Eskimaux, qu'il connoissoit si superficiellement, dit qu'ils ont la taille avantageuse, les cheveux blonds, & qu'ils sont les seuls d'entre les Américains qui aient de la barbe & le teint blanc; ce qui me persuade, ajoute-t-il, qu'ils tirent leur origine du Groenland. (\*\*). Cet admirable écrivain ignoroit que les Groenlandois sont eux-mêmes imberbes & bafanés.

Rien ne paroît, jusqu'à présent, plus incertain que l'existence de ces hommes barbus qu'on place

---

(\*) *Cranz Hist. von Grœnland, T. I. pag. 129.*

(\*\*) *Histoire de la Nouvelle France, T. V. p. 262. Paris 1744.*

dans le Labrador, & qu'on prétend être les grands Esquimaux: tous ceux que le Missionnaire Danois rencontra en 1764, n'avoient point de poil au menton: ceux qui trafiquerent avec les Anglois en 1747, étoient également imberbes. Comme ils rabattent pendant l'été leurs cheveux dans le visage, pour se garantir de la piquure des moustiques, cela a pu tromper des voyageurs inattentifs, qui en ont vu quelques-uns de loin. Si cependant l'on découvre réellement, parmi les Américains à menton ras, des Sauvages qui ont de la barbe, ils sont sans doute originaires de la Norvege ou de l'Islande, dont les habitants, pressés par cette inquiétude singuliere qui agita toujours les Scandinaviens, ont jadis entrepris de longs voyages de mer; & par leur seul établissement au Groenland en 770, ils pourroient disputer à Christophe Colomb la gloire d'avoir découvert le nouveau Monde. En pénétrant plus avant dans les ténèbres historiques répandues sur les monuments du Nord, que Thordmod-Torfaus, Adam de Brême, Lyscandre, Jonas Arngrim, & la Chronique de Sturlesen nous ont conservés, on croit entrevoir que ces Norvégiens navigateurs & conquérants ont, dans l'onzième siècle, touché aux plages de l'Amérique septentrionale, vers le 49ième degré de latitude: ils y découvrirent, dit-on, des provinces qu'ils nommerent le *Helleland*, le *Markland*, & le *Weinland*, (\*) qu'on

---

(\*) Mr. Mallet a parlé d'une maniere trop affirmative de ces prétendus pays, dans son *Introduction à l'Histoire du Danemarck*, & il a publié un écrit tout exprès pour prouver, que j'ai eu tort de dire, dans la premiere édition de ces *Recherches*,

prend pour les côtes de Terre-Neuve & du Labrador : si ces aventuriers laissent des colonies dans ces

que son discours contenoit un anachronisme. Mais quand il seroit vrai que Mr. Mallet, n'eût point fait d'anachronisme, il ne s'ensuivroit nullement que le *Markland*, le *Helleland* & le *Weinland* existent ou aient existé.

Il n'est pas raisonnable de vouloir nous persuader que le Labrador, la terre la plus hispide, la plus stérile, la plus froide de l'Amérique, a produit des vignobles d'où on tiroit d'excellents vins : cependant Adam de Brême dit en parlant du *Weinland* : *Quod ibi vites sponte nascantur optimum vinum ferentes*. Il n'est point question, comme on voit dans ce passage, ni du Labrador, ni d'aucune côte de l'Amérique où avant l'arrivée des Européens on ignoroit jusqu'au secret de faire du vin.

L'Histoire nous apprend, à la vérité, que les peuples septentrionaux de notre Continent ont fait des expéditions, & entrepris des guerres pour se mettre en possession de pays à vignobles ; mais il n'est pas croyable que les Norvégiens aient été chercher des vignobles sur le grand banc de Terre neuve, où on n'a jamais été que pour chercher des morues. Quant au bruit qui s'étoit répandu, que Mr. Calm avoit pénétré jusqu'aux extrémités du Labrador, & parcouru toute cette immense solitude pour y retrouver le *Weinland*, on peut consulter le voyage même de ce Naturaliste, & on verra combien tout cela est faux.

Au reste les Norvégiens ont pu découvrir le Groenland dans le huitième siècle, & naviguer encore dans l'onzième siècle vers les côtes de l'Amérique. Cette proposition ne renferme un anachronisme, que quand on soutient qu'un même homme dirigea ces deux entreprises : car il faudroit pour cela que cet homme eût été âgé de deux-cents-cinquante ans. Mais quand on est âgé de deux-cents-cinquante ans, on ne va pas naviguer vers le Labrador.

Mr. Mallet veut que j'aye tort de fixer la découverte du Groenland en 770 ; tandis que cette époque est fondée sur des monuments historiques, & adoptée par tous les bons Historiens, comme Pontanus. Mais l'existence d'*Eric le Roux* n'est fondée que sur des fables ; & ce personnage est plus digne de paroître dans l'*Edda* des Islandois & dans la Mythologie du Nord, que dans l'Histoire du Nord. Mr. Mallet place la découverte du Groenland en 992 ; tandis que, dans la Bulle de Grégoire IV. pour confirmer l'érection de Hambourg en Ar-

contrées, il est possible qu'il y existe encore aujourd'hui des Sauvages barbus, parcequ'ils sont d'extraction Européenne, & aussi étrangers en Amérique que l'ont été les Maures en Espagne.

Mr. de Buffon parle aussi, dans son *Traité de la Variété de l'Espece Humaine*, d'un peuple qui doit se trouver au Nord du Labrador le long de la Baye de Hudson, & dont tout le visage est, dit-il, couvert de poils. J'ai fait à cet égard des recherches sans pouvoir découvrir, dans les Voyageurs modernes, la moindre trace de ces hommes velus, qui différeroient infiniment des Eskimaux & des Grœnlandois: ils différeroient même beaucoup de ces Sauvages barbus qu'on croit être venus de la Norvege, & dont l'existence est, comme on l'a dit, très-douteuse.

Je n'ignore pas que dans l'ancienne Relation des Hollandois, qui ont navigé vers cette isle qu'on suppose être le véritable Jeso-Gazima, il est rapporté qu'ils y virent aussi des Insulaires dont la face étoit toute chargée de cheveux. Mais ce fait n'a jamais été vérifié; quoique Vossius le fils l'ait admis comme vrai, dans les Commentaires sur Mela, (\*) où il parle

---

chévêché en 830 ou 835, il est déjà parlé du Grœnland comme d'un pays connu depuis longtemps, & le Pape députe Saint-Anschaire pour y faire prêcher la Foi Chrétienne. Ainsi Mr. Mallet doit prouver que cette Bulle n'a jamais existé, ou convenir qu'il s'est glissé dans son discours un anachronisme, ce qui ne rend son *Introduction à l'Histoire du Danemarck* ni moins bonne, ni moins estimable. *Non ego paucis offendar maculis.*

(\*) *Lib. III. cap. 9. pag. 405.*

Vossius nomme ces *Goriles* d'Hannon, *Gorgides* pour en déduire d'autant mieux l'origine de la fable des *Gorgones*, & pour appuyer cette conjecture si peu fondée il s'est vu dans la

des *Goriles*, qu'il prenoit très-mal à propos pour des femmes velues; puisque c'étoient des Orang-Outangs femelles, & les femelles des Orang-Outangs sont effectivement velues. Je ne croi pas qu'on découvrira jamais en aucun endroit de la Terre, une nation qui ait la face couverte de poils: les Blafards du Darien, en qui on observe à peu près cette singularité, sont, comme on fait, des individus tellement altérés qu'on pourroit les nommer des monstres, ou les prendre pour des monstres.

Les Groenlandois, qui errent autour du Stadthouk, rapportent unanimement qu'en avançant dans leur pays vers le Nord-Est, on trouve une peuplade où les hommes ont de la barbe: si cela est vrai, ils ne tirent pas leur origine des Skralings ou des Indigènes du Groenland; mais descendent d'une colonie Norvégienne, fondée, comme l'on croit, dans le huitième siècle, & dont on n'a jamais pu avoir des nouvelles certaines, parcequ'elle a été en partie dissipée, & en partie éteinte par la peste de 1348, ou par quelque'autre fléau postérieur à celui-là. Les foibles restes de cet établissement, abandonnés à leur destin par le Danemarck en proie à des malheurs plus grands, auront avec le temps perdu jusqu'à la mémoire de leur Métropole, & la nécessité les aura réduits à la vie sauvage. Tous les efforts que l'on a faits de nos jours, pour aborder à leurs côtes, ont été infructueux, les glaces s'y étant tellement accumulées que l'abordage

---

nécessité de soutenir, que le *Periple* d'Hannon est un monument antérieur au siècle d'Homere; mais je doute qu'il y ait jamais eu trois Savants de cet avis.

est devenu impraticable aux moindres bâtimens; de sorte que l'on ignore l'état actuel de tout le rivage oriental du Groenland, où il y a eu jadis une ville, un Evêché, & plus de cent bourgades. Cet entassement de glaçons le long de toute une place fort étendue où l'on pouvoit anciennement toucher avec de gros navires, feroit croire que le froid a beaucoup augmenté sous cette latitude, depuis trois ou quatre siècles, si ces fortes d'événemens ne dépendoient quelquefois du hazard, qui, en arrangeant dans un certain sens de grandes pieces de glace flottante, les ferre tellement les unes dans les autres contre les bords des golphes, qu'elles ne peuvent plus se détacher: hormis qu'il ne survienne des dégels extraordinaires. Voilà pourquoi les Navigateurs ont, dans de certaines années, trouvé le canal de la Nouvelle Zemble entièrement bouché par les glaçons, & en d'autres années, ils l'ont trouvé débaclé. Et il en est à peu près ainsi du Way-gats ou de ce détroit qui sépare la Zemble d'avec le Continent.

Nous terminerons cet article par une observation sur les peuples septentrionaux en général. Ceux qui habitent l'extrémité de la Zone tempérée en-deçà du Cercle Polaire, ont pour la plupart la chevelure blonde, l'iris de l'œil bleu, le teint blanc, la complexion vigoureuse, la taille haute: ils sont hardis, courageux, guerriers & inquiets: un penchant secret les a toujours portés à s'expatrier, & à envahir le globe entier, qu'ils croient formé pour eux: on les a vus se déborder jusqu'en Afrique: toute l'Europe, & une grande partie de l'Asie sont peuplées par leurs descendants. Il

n'y a pas de nation parmi nous qui ne tire son origine du Nord, ou qui ne soit mêlée avec des races septentrionales.

Quand on parcourt aujourd'hui ces prétendues pépinières de l'espèce humaine, & ces contrées d'où sont sortis ces grands effains d'hommes, on est surpris de les trouver désertes: le Danemarck n'a que deux-millions d'habitants, la Suède n'en a que deux-millions & demi: (\*) l'Empire de Russie, respectivement à son étendue, est une solitude. Cependant ces Etats n'ont jamais été ni plus défrichés, ni mieux policés qu'ils le sont de nos temps: la population y étoit-elle donc plus considérable, lorsque le sol n'y produisoit que des forêts au lieu de moissons, lorsque l'on y ignoroit jusqu'au nom des arts, & qu'on n'y connoissoit que la vie sauvage? Non sans doute, car cette assertion seroit à la fois absurde & contradictoire. L'on ne peut donc expliquer les anciennes émigrations des Septentrionaux, qu'en supposant que plusieurs petites nations vagabondes, qui occupoient une immense étendue de terrain, se soient tout à coup confédérées pour s'expatrier; de façon que le pays restoit, après leur sortie, absolument vuide & dépeuplé pendant six à sept générations: aussi remarque-t-on

---

(\*) Suivant le calcul de Tempelmann, la Suède, la Finlande & la Laponie Suédoise contiennent 228000 milles en quarré, à 60 milles sur le degré: il dit que ce pays, eu égard, à cette surface, pourroit nourrir 45 millions d'hommes, si le froid, les glaces, les neiges, les lacs, les montagnes n'y mertoient d'invincibles obstacles à l'Agriculture. Le Baron de Flemming croit que malgré ces obstacles, la Suède pourroit pousser sa population à 20 millions d'habitants; mais il y a loin de la possibilité à l'effet.

que ces nuées d'émigrants du Nord, qui traînoient après eux leurs femmes, leurs enfants, & leurs bestiaux dont ils subsistoient pendant la route, n'ont paru que de temps en temps, comme des orages, & qu'il y a toujours eu de grands intervalles entre une irruption & une autre. Depuis cent - quarante ans, les Tartares ne se sont pas remués : on les prendroit pour les mortels les plus équitables & les plus pacifiques de l'univers ; mais ce calme & cette tranquillité ne viennent que de la foiblesse de leur population, épuisée par la dernière conquête de la Chine & de l'Asie, qui sera dorénavant d'autant plus exposée à leurs invasions, que l'Europe entièrement policée, & toujours en armes, leur oppose des barrières insurmontables.

Les Sauvages situés directement sous le Cercle Boréal, ou reculés au-delà, sont bien différents de ceux dont nous venons de parler ; & cette différence est également sensible, soit qu'on considère leurs figures, soit qu'on fasse le parallèle de leurs mœurs & de leurs inclinations. Petits, basanés, foibles, dégénérés du genre humain, ils paroissent constituer la race la plus chétive & la plus méprisable : on ne peut comparer leur lâcheté & leur poltronerie qu'à celle des Naturels de la Zone torride. L'excès du froid & la chaleur extrême agissent donc à peu-près de même sur les facultés & la constitution de l'homme, & ces causes, si contradictoires en apparence, produisent des effets qui se ressemblent. Les habitants des terres Arctiques, au contraire des autres Septentrionaux, n'ont jamais été tentés de l'envie de s'expatrier : s'ils vouloient chercher vers le Sud un séjour moins ef-

froyable, les peuples vaillants & belliqueux, placés en deçà du Cercle Polaire, les extermineroient sur leur passage, ou les repoufferoient sans combattre; mais, heureusement pour eux, un singulier amour de la patrie qu'eux seuls peuvent aimer, les retient dans les limites que la Nature leur a marquées, & la modération de leurs désirs équivaux à toutes les richesses que les autres nations possèdent, ou qu'elles osent souhaiter.

Tant que le climat restera le même à leur égard, on les verra persévérer dans l'abrutissement & la barbarie: s'ils se réunissoient en société, la faim les feroit périr; parceque l'agriculture qui nourrit les villes, est impraticable dans leurs solitudes couvertes de neiges & de frimats.

Quant à leur population, elle n'a peut-être jamais été si foible, depuis *la Peste noire*, qu'elle l'est de nos jours, & leur nombre a constamment & rapidement décrû, depuis quarante ans que la petite vérole a étendu ses ravages dans la Zone froide: leur commerce avec les Européens leur a porté un coup mortel, comme si c'étoit la destinée de tous les peuples sauvages de s'éteindre, dès que des nations policées viennent se mêler & s'établir parmi eux.

On a déjà dit qu'en 1730 l'on comptoit, sur toute la côte occidentale du Groenland, trente-mille Indigenes: en 1746 il n'en restoit plus que dix-neuf-mille, & à peine en compte-t-on encore maintenant sept-mille. Les Eskimaux, qui ont eu moins de communication avec nous, & qui se sont moins res-

fentis de la petite vérole, ont maintenu leur nombre à peu-près dans l'ancienne proportion, qui est de huit-cents personnes, ou de deux-cents familles, sur une lisière de côtes de cinquante lieues de France : car dans la profondeur des terres, on ne voit aucune habitation humaine. La pêche étant presque l'unique ressource de ces barbares, la disette détruiroit bientôt ceux d'entr'eux qui prétendroient s'habituer & se cabaner fort avant dans le Continent, où ils errent seulement pendant quelques mois. Au temps que les harengs émigrent du Pole, & que tous les monstrueux poissons du Nord se mettent en mouvement, ils les suivent en canots, & en font de grosses provisions, qu'ils amènent au rivage où ils ont envie d'hiverner ; car ils changent presque tous les ans de demeure, & sont toujours chez eux : ils voyagent en pêchant & en chassant, & rien ne leur coûte moins que de construire une misérable hutte partout où la mauvaise saison les surprend. Leur terre n'est à personne ; le gibier & le poisson sont à tous : ils ignorent ce que c'est que la propriété, & la servitude qui en émane ; & cet avantage vaut bien les melons, les pistaches, les sorbets & les pilaux dont se nourrit l'esclave le plus titré de la Perse & de la Turquie.

---

## SECTION II.

### *Des Patagons.*

**L**es Savans de l'Europe se sont longtems amusés avec les géants de l'Amérique : ils ont parlé hardi-

ment de la construction de leurs cerveaux, de la grosseur de leurs doigts, de la proportion de leurs pieds; & personne d'entr'eux n'a jamais été certain de l'existence de leurs corps.

Si pour faire connoître les Patagons, il a fallu rassembler les rapports & les dépositions de tous les voyageurs qui ont abordé à leurs côtes: on a eu la précaution de raccourcir, autant qu'il a été possible, ce tissu d'éternelles contradictions qui ont fait lutter la fable contre la vérité pendant deux siècles & demi. Si l'on avoit voulu se charger de discuter les moindres particularités, le loisir eût manqué, quand le courage eût suffi. D'ailleurs rien ne décele plus, à mon avis, la stérilité d'un sujet que l'abondance des détails: aussi la prolixité & la diffusion sont-elles les communs défauts de toutes les relations de voyages: les vigoureux compilateurs qui les ont réunies en un corps, ont aigri le mal, & ont multiplié les volumes sans avoir écrit un livre. Pour y démêler un fait intéressant, confondu & comme submergé dans des circonstances infiniment petites, on doit revoir mille pages vuides ou fastidieuses, qui impatientent & désespèrent: on est dans le cas d'un Botaniste qui pour trouver une plante dont il veut connoître les caractères, est quelquefois contraint de parcourir des forêts, des landes, des rochers, des précipices, & d'herboriser dans toute une province avant que d'être satisfait.

La méthode des abrégés a également ses inconvénients: en écartant les détails intermédiaires, en dépouillant les faits de leurs accessoires, elle resserre l'auteur dans un cercle si étroit qu'il y est comme en

captivité; sa narration en devient aride, & cette aridité est un vice essentiel, qu'on ne peut racheter que par l'intérêt qu'on suppose que le lecteur prend aux matières, qu'on traite sommairement pour ménager son temps: si entre ces deux écueils il y avoit une route, il ne faudroit pas balancer à la suivre.

La patrie des Patagons est proprement cette plage qui s'étend depuis la rivière des Sardines jusqu'à la bouque orientale du détroit de Magellan, & qu'on nomme dans les cartes *la côte déserte des Patagons*; (\*) parceque c'est un pays désolé & presque inhabitable, où les Européens n'ont aucun établissement, & où ils n'en auront vrai-semblablement jamais. Le sol y est nud, pâle, mêlé de sable, de gravier, de nitre, de talc, & de coquillages fossiles: toutes ces matières hétérogenes, confusément entassées par les vagues de la mer, ne forment que des collines en pic, dont des dépouilles marines tapissent le sommet, & des vallées irrégulieres où aucun arbre ne végète: on n'y voit que des buissons rampants, quelques touffes d'herbes effilées, & peu de plantes alimentaires: l'eau douce y manque presque entièrement, au moins n'y a-t-on découvert que très-peu de bonnes sources; celle qu'on puise dans les fondrières, est saumâtre & imprégnée de salpêtre qui s'attache au penchant

---

(\*) Il y a des Auteurs qui donnent aujourd'hui le nom de *Patagonie* à toute la pointe australe du nouveau Continent, depuis le fleuve de la Plata jusqu'au Détroit de Magellan. Mais il me paroît que c'est fort mal à propos qu'on a imaginé ce mot ridicule de *Patagonie*, pour désigner les Terres Magellaniques.

des Dunes sous la forme de verglas, & que les pluies délayent & entraînent dans les bas-fonds.

Ce pays, quoique situé au centre de la Zone tempérée australe, éprouve de longs hivers: la terre y est cachée alors sous des tas de neige, & le ciel voilé par des nuages noirs & affreux: les vents y dominant avec tant de véhémence, qu'il n'y a point de parage dans l'Océan plus redouté des navigateurs.

C'est sur ce rivage enchanté que les premiers Espagnols crurent voir une race d'hommes gigantesque: d'autres voyageurs, qui n'ont pu rencontrer ces énormes mortels à la côte déserte, assurent qu'ils habitent sur les bords intérieurs du détroit de Magellan, où la nature du terrain est, à la vérité, plus féconde, le gibier plus multiplié, & le règne végétal plus riche: une troisième opinion place les prétendus géants à la côte occidentale du nouveau Monde depuis l'isle de Chiloë jusqu'au Cap Victoire: une quatrième opinion les relegue dans la terre Del Fuego, qu'on devrait plutôt nommer un amas de différents bancs de sable, voituré par les flots contre la pointe de quelques volcans que les mouvements intestins du globe y ont allumés.

Il est très-probable que les Sauvages de ces contrées ne constituent plus une nation originelle ou indigène; mais qu'ils se sont confondus avec d'autres peuplades de La Plata & du Chili, qui pour se soustraire à l'insupportable joug des Espagnols, auront cherché un refuge dans les solitudes qui bornent l'Amérique au Sud. Ces mélanges & ces émigrations

ont commencé vrai-semblablement vers la fin du dix-septième siècle, car Mrs. Wood & Narborough, qui décrivirent les terres Magellaniques avec toute l'exactitude possible en 1670, n'y apperçurent encore qu'une seule & même espece d'hommes, exactement semblables par les linéaments de la physionomie & les mœurs farouches.

Leur taille égale celle des Européens; & je ne fai pourquoi un Géographe s'est tant étonné de ce que les Patagons n'étoient ni aussi petits, ni aussi rabougris que les habitants des terres Polaires Arctiques: c'est qu'ils n'essuyent point un degré de froid comparable à celui qui concentre l'organisation des Esquimaux & des Groenlandois. Du reste, ils n'ont ni barbe ni poil sur tout le corps: (\*) leur chevelure, d'ailleurs très-noire, est beaucoup plus rude sur le front qu'à l'occiput, qu'ils ont tous applati; cette difformité vient de la structure grossiere de leurs berceaux, que la mere, toujours en voyage ou en course, emporte sur ses épaules; ce qui fait beaucoup souffrir la tête de l'enfant cahoté sur une mauvaise planche.

Ces Sauvages ont la poitrine large, les doigts courts, les oreilles petites, les dents bien ferrées; en parlant ils glouffent & râlent du gosier; la voix des femmes est plus douce ou moins rauque: elles ont aussi plus de corpulence, le visage plus plein, & la taille plus petite. Les uns & les autres se peignent la face avec de la sanguine ou de l'ocre détrempée dans

---

(\*) *Journal du Voyage du Capitaine Narborough à la Mer du Sud: pag. 106. Amsterdam 1722.*

de la terre glaise, & s'appliquent sur tous les membres une couche de graisse & de couleur; mais les navigateurs qui ont communiqué avec eux, leur ont reconnu un goût décidé pour le rouge, goût d'autant plus singulier qu'on le retrouve chez les Iroquois, les Lapons, les Samoyédes, les Tunguses, & les Tartares indépendants.

Ce qui prouve que le climat de la Magellanique n'est ni si âpre, ni si rigoureux que celui de la terre de Labrador, c'est que les Eskimaux se tiennent, pendant toute l'année, enveloppés depuis les pieds jusqu'à la tête dans des fourrures: les Patagons, au contraire, n'ont que des manteaux qui leur recouvrent les épaules, & des chaufsons de dépouilles de vigognes & de peaux de loutres faufilées. Quand ils sont en action, ils se mettent tout nuds, sans qu'ils paroissent trembler de froid.

La misère de leur vie ambulante par des pays stériles, effraye l'imagination: ils ont très-souvent à combattre, comme tous les peuples chasseurs, contre la faim & la disette. Quand le gibier leur manque, ils pêchent, avec des filets de boyaux, des moules, des ourfins, des crabes, des buccins, des huîtres, & vivent de coquillages.

Ils ne connoissoient anciennement d'autres animaux domestiques que les chiens muets qui existoient dans toute l'étendue de l'Amérique, au temps de la découverte: aujourd'hui ils se servent aussi de chevaux que les Chiliens réfugiés parmi eux, leur ont sans doute appris à domter. Ces chevaux sont de race Européenne: transplantés au nouveau Monde, & lâchés

dans les forêts du côté de Buénos-Ayrès, ils ont éprouvé, comme la plupart de nos quadrupèdes, une dégénération sensible, sont devenus moins puissants, plus petits, & très-peu propres à porter des géants, qui ne bougeroient jamais de leur place, s'ils vouloient se faire transporter sur de pareilles montures, quoi qu'en dise l'anonyme qui a rédigé le voyage du Commodor Byron.

Le caractère moral des Patagons n'a rien qui les distingue du reste des Indiens occidentaux. Malgré leur foiblesse & leur lâcheté, ils s'irritent, ainsi que les animaux, contre quiconque les offense, & se laissent captiver par les caresses & les procédés généreux : on les a trouvés féroces ou traitables, suivant qu'on a bien ou mal agi à leur égard. La cruauté des premiers Espagnols est la grande époque dont ils ne perdront la mémoire en aucun âge : quand ils se sont vus en nombre contre quelques Européens égarés qui leur paroissoient être Espagnols, ils les ont assaillis à coups de traits : quand leur faim a été dévorante, ils n'ont pas fait difficulté de les manger. Ceux, qui viennent de mille lieues loin pour envahir leur terre natale & la liberté qu'ils tiennent du Ciel, ne sont, disent-ils, ni leurs frères, ni leurs semblables, & voilà pourquoi ils les mangent, selon le droit des gens adopté parmi eux.

Leurs mœurs & leur condition paroissent un peu s'adoucir à mesure qu'on avance vers le quarante-septième degré en tirant sur Buénos-Ayrès, où ils ont maintenant la ressource de se nourrir de chair de cheval, comme nous le rapporterons dans la suite : c'est

aussi vers cette latitude que réside leur chef ou leur *Pacha-Choui*, qui, en 1741, demanda à quelques Anglois du vaisseau le *Wager*, s'il étoit vrai qu'il y avoit en Europe des nations entières de géants, comme quelques prisonniers Espagnols le lui avoient apparemment fait accroire. (\*) Les Anglois confirmèrent ce Cacique dans son erreur, en lui assurant que nos climats favorisoient beaucoup la propagation des plus monstrueux mortels qu'on eût jamais vus sous le soleil. N'est-il pas surprenant que les Patagons se trompent à l'égard des Européens, comme ceux-ci se sont trompés à l'égard des Patagons, auxquels l'on a donné une taille élevée de dix pieds, mesure d'Espagne, qui n'a pas toujours été la mesure du bon sens?

Si ces Barbares avoient une religion, elle seroit assurément absurde; mais jusqu'à présent on n'a remarqué parmi eux aucun vestige de culte. Les cris & les hurlements qu'ils jettent à la pleine lune, ne sont pas des actes religieux, puisque Mr. l'Abbé de la Caille a assisté à de semblables cérémonies chez les Hottentots, qu'il assure être dépourvus de toute idée sur l'existence d'un Etre suprême. Je croi bien que des Sauvages qui n'ont d'autre moyen pour calculer le temps, que l'observation des phases de la lune, peuvent insensiblement s'accoutumer à faire quelques signaux au renouvellement de l'illumination, pour s'avertir les uns les autres de la saison propre à chasser, ou à pêcher de certains animaux de passage, sans avoir la moindre envie de faire des oraisons. Ceux-ci

---

(\*) *Voyage à la mer du Sud, fait par quelques officiers. commandants le vaisseau le Wager. p. 127, in 4to. Lyon 1756.*

d'ailleurs sont trop pauvres pour avoir des prêtres : on ne gagneroit ni à les tromper, ni à les instruire. Aussi n'ont-ils jamais été visités par ces aventuriers qu'on nomme des Missionnaires, & qui préfèrent, comme tout le monde fait, les perles de la Californie, & l'or du Paraguai, aux sables Magellaniques, & au salut de leurs misérables habitants. Quelques Auteurs disent que ces Barbares craignent si fort les spectres, qu'ils n'osent marcher seuls dans les ténèbres, & qu'à force d'avoir toujours peur des fantômes, ils sont parvenus à en voir par-tout où leur imagination frappée les accompagne : les vapeurs & les feux-follets qui s'échappent de leur terre composée de substances sulfureuses, salines, métalliques, ont peut-être donné lieu à ces fréquentes apparitions qui les font évanouir : ils ne sont pas les seuls, d'entre les Américains, chez qui l'on ait observé cette terreur panique : les esprits nocturnes étoient un véritable fléau pour la plupart des Sauvages du nouveau Monde ; parceque l'homme est peureux à proportion qu'il est ignorant & abruti : les Méteores, les Eclipses, les Cometes le consternent, & les exhalaisons lumineuses qui paroissent pendant la nuit, sont pour lui de redoutables farfadets.

Après cet exposé qui suffit pour donner une notion des peuples Magellaniques, examinons, selon l'ordre des temps, les témoignages des Voyageurs qui ont nié ou affirmé l'existence des géants Américains.

Le premier équipage qui répandit ce faux bruit en Europe, fut celui du vaisseau *la Victoire*, arrivé au détroit de Magellan ou de Magalians en 1519. L'Italien Pigafetta, qui, sans fonction & sans caractère,

avoit fait la courſe ſur ce navire, donna à ſon retour les plus grands détails ſur les prétendus Titans de ces contrées: il dit que ſon Général les nomma *Patagons*, parcequ'ayant chauffé des peaux de bêtes en forme de bas & de pantoufles, leurs pieds reſſembloient à des pattes d'animaux: il dit que ce fut principalement au *Port St. Julien* qu'on vit ces hommes extraordinaires, exhauſſés de huit pieds. Une conſpiration tramée contre Magellan ne lui permit pas, dans cet inſtant, de ſe ſaiſir de quelques Patagons, comme il en avoit envie; mais après avoir fait pendre l'Evêque de *Burga*, (\*) auteur du trouble, après avoir fait décapiter l'Aumônier du vaiſſeau, & écarteler *Gaspar Queſado*, il calma l'équipage mutiné & ordonna à ſes ſoldats d'aller prendre quelques géants du pays: on en amena deux enchaînés à bord, dont le premier mourut au bout de quelques jours, parcequ'il ſ'obſtina à ne vouloir prendre aucune nourriture: le ſecond vécut juſqu'à ſon arrivée à la mer du Sud, où le ſcorbut le tua. Les Eſpagnols, qui n'avoient eu aucun droit d'enlever & de martyriſer ce malheureux, n'oublièrent pas de le baptiſer par un zèle de religion très-remarquable parmi des gents qui avoient pendu un Evêque, & maſſacré leur Confeſſeur.

---

(\*) Cet Evêque de *Burga*, pendu en Amérique, s'étoit embarqué ſur le vaiſſeau de Magellan pour avoir part au butin qu'on alloit faire dans les *Isles Philippines*. Arrivé au port *St. Julien*, il fit ſoulever l'équipage contre Magellan, dans la vue de favoriſer un de ſes parents, qu'il vouloit faire Chef d'Eſcadre, comme il avoit fait des prêtres dans ſon Diocèſe: il fut très-juſtement châtié.

Tel est à peu-près en substance le rapport de Pigafetta; car ce qu'il ajoute des démons qui assistent régulièrement à la mort des Patagons, pour ravir leur ame; ce qu'il dit de leur prodigieux gosier, où ils s'enfoncent une flèche de la longueur d'une demi-coudée, & d'où ils vomissent une bile verte, mêlée de sang, est trop puérilement imaginé pour que l'on soumette de pareils détails à l'examen d'un lecteur raisonnable. Pourquoi le vaisseau *la Victoire* n'apporta-t-il en Espagne aucune dépouille de ces deux Sauvages monstrueux expirés à son bord? Pourquoi ne ramena-t-il point leurs os, leur crâne, enfin tout un squelette? Il ne faut pas croire qu'il en fut empêché par la superstition des matelots Espagnols, qui refusent, dit-on, de manœuvrer sur les bâtimens où il y a des cadavres humains; puisque l'on fait que le corps de Christophe Colomb fut après sa mort embarqué à Cadix, & conduit à St. Domingue sur un navire servi par des mariniers Espagnols.

Si on lit en entier la relation de ce Pigafetta dont il est ici question, on se convaincra que l'on ne sauroit être ni plus crédule, ni moins éclairé que l'a été cet Ultramontain; & que ce seroit faire tort à ses propres lumières que d'accorder la moindre confiance à des fables si grossières.

Quiros, qui navigea aux terres Magellaniques en 1524, par ordre & aux fraix de Carjaval Evêque de Plaisance, n'y vit point de géants; mais en revanche il essuia des tempêtes, des malheurs horribles, & amena, dans les caisses de son navire, les premiers Rats qu'on eût vus au Pérou, où ces animaux, qui

semblerent suivre l'homme, firent dans la suite d'incroyables ravages; & ce fut l'unique fruit que Carjaval retira de sa coûteuse entreprise.

Depuis l'an 1525 jusqu'en 1540, les Espagnols firent sous la conduite de Garcie de Loaise, de Camargo, & d'Alcazova, trois voyages fameux aux côtes des Patagons, & n'y trouverent point cette race colossale décrite par Pigafetta. Un vaisseau de Camargo, contraint d'hiverner dans le détroit de Magellan, au port de Las-Zorras, laissa à l'équipage assez de loisir pour se procurer des connoissances & des éclaircissements sur l'intérieur du pays; mais il ne put, malgré ses recherches, découvrir le moindre vestige d'un peuple extraordinaire.

Le routier original de la navigation de l'Amiral Drake, écrit en Anglois, (\*) nous apprend que cet intrépide marin, qui le premier de sa nation fit le tour du Globe, & qui finit enfin par être mangé tout vivant par les Crabes, arriva aux terres Magellaniques en 1577, & qu'il y communiqua avec les Indigenes, en qui il ne vit que des hommes d'une taille commune.

Le Capitaine Winter, qui commandoit un vaisseau de l'escadre de Drake, a publié un journal particulier de cette course, où il s'exprime en ces ter-

---

(\*) *The famous voyage of Sir Francis Drake into the South-sea, and there hence about whole globe of the earth.*

Ce navigateur étant descendu dans l'isle des Crabes en Amérique, y fut à l'instant environné par ces animaux; quoiqu'il fût armé, quoiqu'il fît une longue résistance, il dut succomber. Ces monstrueux crustacés, les plus grands qu'on connoisse dans le monde, lui couperent les jambes, les bras & la tête avec leurs serres, & rongerent son cadavre jusqu'aux os.

mes. „ Le 22 de Juin 1578 nous eûmes, dit-il, „ un démêlé fort vif avec les Patagons, qui tuèrent un „ de nos matelots, & un de nos officiers nommé Mr. „ Gunner. Cès Sauvages ne font pas de fi grande „ taille que les Espagnols le difent; il y a des Anglois „ plus grands que le plus haut d'entr'eux: les Espa- „ gnols ont fans doute abusé des termes dans leurs re- „ lations, n'imaginant pas que nous viendrions fi-tôt „ ici pour les convaincre de mensonge.”

Ce ne fut pas là le feul fruit que cet officier retira de fon voyage; il rapporta encore en Europe l'écorce aromatique, dépouillée d'un arbre fort commun dans l'intérieur du détroit de Magellan, & que l'on a nommé depuis le *Canellier de Winter*, dont il paroît qu'on n'a pas tiré parti; c'est une excellente épice, qui fans avoir le feu de la canelle de Ceylan, en poffede toutes les autres qualités. (\*)

Qui n'auroit cru qu'après le retour de cinq voyageurs dont aucun n'avoit retrouvé les géants de Pigafetta, cette fable ne fe feroit évanouïe d'elle-même? Mais, tout au-contraire, un corfaire Espagnol nommé Sarmiento, qui croïfa en 1579 à la pointe méridionale de l'Amérique, y rencontra, au rapport de fon hiftorien Argensola, des Sauvages hauts de douze pieds. Il faut remarquer qu'aucune relation n'a jamais depuis porté la taille des Patagons à une mefure fi folle & fi exceffive: auffi convient-on généralement qu'Argen-

---

(\*) Quelques Botaniftes définiffent ce canellier *Pereclymenum arborefcens, erectum, foliis laurienis, cortice acri, aromatico*. On tire de cet arbre l'écorce fans pareille & la gomme *alouchi*, mais on en fait peu d'ufage.

sola étoit un écrivain romanesque, & l'héroïque Sarmiento un visionnaire qui crut voir, dans les dunes & les sables de la terre Del-Fuego, des châteaux, des palais, & des édifices d'ordre Corinthien, & qui finit par faire le ridicule établissement de Philippeville.

Il persuada au Roi d'Espagne de bâtir, entre les rochers du détroit Magellanique, une ville & une citadelle, sous prétexte que les batteries des remparts interdiroient aux vaisseaux ennemis le passage à la mer du Sud : ce projet contenoit plus d'une absurdité palpable, & on peut en inférer que Sarmiento doit avoir été l'homme de son temps le plus ignorant en Géographie ; puisqu'il ne comprenoit pas qu'on pouvoit venir dans la mer Pacifique par deux chemins différens, sans embouquer le canal de Magellan, où il est rare qu'un vaisseau passe de nos jours. Cependant Philippe II. ne dépensa pas moins de quatre-millions de piastres pour fonder cette ville, dont le destin fut déplorable : elle ne subsista que trois ans, & éprouva dans ce court espace tous les désastres qui peuvent se réunir en un siècle. La flotte destinée à sa fondation partit d'Espagne avec quatre-mille hommes d'embarquement : une tempête en noya trois-mille ; les Anglois en enleverent cinq-cents : le reste découragé arriva à sa destination sans vivres, & eut à peine assez de forces pour jetter les fondemens de cette malheureuse bourgade : les graines d'Europe qu'on sema dans une saison contraire, dans une terre sauvage, ne germerent point : la famine augmenta : les Espagnols sans ressource voulurent se disperser dans le pays pour y vivre de chasse ; mais les Patagons, qu'ils

avoient indignement traités à leur arrivée, faifirent cette occafion pour fe venger ; ils défirent les colons faméliques en détail , & mangerent les moins malades & les moins maigres. Sarmiento , en allant implorer du fecours pour fon établiffement , fut fait prifonnier par le célèbre Raleigh , qui avoit fait de fon côté la recherche de l'*El-Dorado* , & qu'on décapita enfuite à Londres , pour avoir le premier appris aux Anglois à fumer du tabac ; au moins les juges alléguèrent-ils ce prétexte , pour immoler un grand homme qu'ils avoient le malheur de haïr : s'il eft vrai que l'Angleterre gagne aujourd'hui 20 millions par an fur cette plante Américaine , il eft furprenant que Raleigh n'ait pas encore une ftatue.

Le Chevalier Pretty , qui accompagna en 1586 Thomas Candish dans fa navigation aux terres des Patagons , en a donné une relation très-bien écrite : il y dit que l'on ne vit rien , dans ce pays de défolation , qui reflémblât le moins du monde à un géant ; mais il affure que les Sauvages de cette côte lui avoient paru féroces , brutaux ; & on les foupçonne , ajoute-t-il , d'avoir mangé plufieurs Efpagnols , délaiffés à Philippeville par l'inconfidéré Sarmiento.

En 1592, l'infatigable Candish retourna une féconde fois au détroit de Magellan : cette expédition a été décrite par deux Auteurs différens ; par Jane fecrétaire du Contre-amiral , qui ne parle point de géants ; & par Knivet , qui prétend avoir rencontré , au *Port Désiré* , des Patagons dont la taille équivaloit à 16 palmes ; il mefura deux cadavres nouvellement enterrés fur le rivage , & les trouva de 14 emfans de

long : il observa un autre Patagon , pris au *Port St. Julien* , qui lui parut élevé de 13 palmes. Quant aux Sauvages des deux bords du détroit Magellanique , ils sont , dit-il , si vilains , si chétifs , si petits qu'ils n'ont pas cinq emfans de taille.

Knivet , après avoir placé des pygmées sans proportion à côté d'une nation colossale , abandonna le service de la Grande-Bretagne , & entra dans celui du Portugal , où il craignit trop les *Auto da fé* pour ne pas favoriser l'opinion adoptée sur l'existence des géants. Le ton emphatique , une passion décidée pour le merveilleux , & les contradictions les moins ménagées , caractérisent tellement la relation de ce transfuge , qu'il est impossible qu'elle puisse faire impression , même sur des lecteurs crédules.

Un gentilhomme Anglois du Comté de Devon , nommé Chidley , entreprit en 1590 , à ses propres fraix , l'équipement de trois navires , avec lesquels il cingla vers l'extrémité australe de l'Amérique. Un seul de ses bâtimens territ aux côtes Magellaniques , où il ne trouva que des Barbares d'une taille ordinaire , qui ayant pris Chidley pour un pirate Espagnol , s'attrouperent sur le rivage , & assommerent sept de ses gens qui vouloient débarquer. Le reste de l'équipage , effrayé par les inclinations féroces des habitants de cette plage , & par le mauvais temps qu'on y essuya , retourna en Europe sur un navire dégarni de vivres , rempli de malades , & qui alla s'entreouvrir contre un rocher sur les parages de la Bretagne.

Richard Hawkins , qui fit route pour le détroit de Magellan en 1593 , a composé lui-même une rela-

tion confuse & traînante de ses aventures & de ses malheurs: il dit qu'étant arrivé au *Port St. Julien*, il s'y présenta un nombre d'Américains de si grande taille, que plusieurs voyageurs les ont qualifiés de géants; façon de parler extrêmement vague, puisqu'il n'est pas si difficile de décider si un homme a cinq pieds de haut, ou s'il en a dix, lorsqu'on est à portée de le mesurer. Pour prouver au reste quel fond on peut faire sur le témoignage de Hawkins, il suffit d'ajouter qu'il s'étoit entêté d'un système fort singulier: il soutenoit qu'une colonie Angloise avoit, au douzième siècle, peuplé tout le Continent de l'Amérique, & que c'étoit à elle qu'on devoit l'obligation d'y retrouver des géants, puisqu'ils descendoient en droite ligne d'*Owen-Guineh* Prince de North-Galles, dont les enfants s'embarquerent un jour, sans qu'on ait jamais pû avoir de leurs nouvelles: donc, conclut Hawkins, ces enfants allèrent en Amérique. Quelques Savants de la Grande-Bretagne n'ont pas manqué d'accueillir cette fable, & de l'appuyer dans des *Dissertations Philologiques*, où ils démontrent que la langue Cimraëque du pays de Galles, qui est un dialecte du Celtique, entre pour beaucoup dans la composition des langages Américains.

Les marins Hollandois, Simon de Cordes & Sebald de Wert, firent en 1598 le voyage de la Magellanique: un Allemand, qui se trouva sur l'escadre je ne sai comment, en publia un journal très-mal raisonné; il raconte que le Vice-Amiral fit à la *Baye-Verte* rencontre de quelques canots navigés par des Sauvages de dix à onze pieds de haut: on en tira sur

le champ quelques-uns à coups de mousquets; & les autres gagnèrent le rivage, où ils arrachèrent de gros arbres pour en faire un retranchement, derrière lequel ils se cachèrent, & où l'Auteur auroit dû se cacher aussi de honte d'avoir écrit des fables si insipides. Cependant de Wert emmena en Hollande une petite fille Patagonne, qui a vécu quelques années à Amsterdam: la mere à laquelle on arracha cette enfant, étoit de petite taille, & l'enfant lui-même n'a jamais atteint quatre pieds & demi, après avoir achevé sa croissance. Ainsi les faits déposent contre le récit du Germain Jantzsoon.

Trois semaines après le départ de Sebald de Wert pour l'Amérique Australe, les Provinces Unies y envoyèrent une seconde flotte, aux ordres du fameux Olivier du Nort, le Magellan de la Hollande.

La relation de ce voyage a été écrite par un anonyme, peut-être bon Pilote, mais mauvais Logicien: il assure que quelques gens de l'équipage apperçurent au *Port Désiré* des Patagons de grande stature, qui tuèrent trois matelots débarqués: les Hollandois, revenus de la frayeur que cette brusque réception leur avoit inspirée, poursuivirent leurs ennemis à l'isle Nassau; & pour trois de leurs matelots ils tuèrent vingt-trois Patagons, dont les cadavres, lorsqu'on les examina, n'avoient rien de gigantesque, & n'excédoient pas la taille ordinaire de l'homme. En pénétrant plus avant dans la caverne où ces Sauvages avoient voulu se réfugier, on y découvrit six enfants, deux filles & quatre garçons, qu'on mena à bord, où l'on jugea, par la proportion de leurs membres, qu'ils

n'atteindroient jamais à la hauteur de cinq pieds. Un de ces enfans, dit l'Auteur, ayant appris la langue Hollandoise en trois jours, se mit à faire des contes à l'équipage pour le désennuyer : il rapporta, entr'autres choses, que dans un pays nommé *Coin* il existoit une engeance de géants nommés *Tiremenen*, hauts de onze pieds. Ceux qui étudieront la Géographie dans le judicieux Dictionnaire de la Martiniere, y verront que rien n'est plus réel que ce pays de *Coin* & ces géants *Tiremenen* ; mais ceux qui réfléchiront, s'appercevront combien il est ridicule de supposer qu'un enfant sauvage puisse dans un instant apprendre le Hollandois, & être à la fois un excellent Géographe, sur l'autorité duquel on atteste des faits qui contredisent la Nature autant qu'elle nous est connue.

Spilberg partit pour les terres Magellaniques en 1614. Corneille de Maye, qui a rédigé le routier de cette navigation, crut distinguer de loin sur les collines de la terre Del-Fuego, un homme colossal, occupé à sauter d'une hauteur à l'autre avec une adresse inimitable. Le navire ayant ensuite touché à l'isle *Pinguin*, on y découvrit deux sépultures, qu'on fouilla avidement dans l'espérance d'en tirer les ossements d'un géant ; mais les Hollandois ne furent pas médiocrement surpris de n'y voir que le corps d'un Patagon de la taille ordinaire d'un Européen, enmaillotté dans des peaux de Pingvins : l'étonnement augmenta, lorsqu'on sortit le second squelette, qui n'avoit que deux pieds & demi de long. On peut donc accuser Corneille de Maye d'avoir eu une illusion optique, en

regardent les collines de la terre Del-Fuego : il aura pris la pointe d'un rocher, ou le tronc d'un arbre, pour un homme, faute de s'être muni de bonnes lunettes.

Les Argonautes, le Maire & Schouten, dont les noms ne sont pas si sonores que ceux d'Hylas & de Jason, découvrirent, en 1615, un nouveau passage pour entrer dans la mer du Sud, & doublerent l'affreux Cap Hoorn au 56ième degré de latitude méridionale. Le commis de leur vaisseau, qui publia le journal de cette course mémorable, nous apprend que l'équipage n'eut pas le bonheur de voir un seul géant sur les côtes Magellaniques; mais qu'en creusant vis-à-vis *Pisle du Roi*, on déterra quelques ossements qui firent conjecturer que les habitants devoient avoir au moins onze pieds de haut.

Après la publication de ce journal, le vieux le Maire & Schouten eurent occasion de se brouiller, & s'accusèrent mutuellement d'avoir fait inférer, dans la relation de leur commis Aris, des faits absolument controuvés: s'ils ne dirent rien de ces prétendus ossements exhumés par le travers de *Pisle du Roi*, c'est qu'ils eurent des mensonges si importants à se reprocher, qu'ils oublièrent celui-là comme une minutie.

Il y a des hommes auxquels il est plus facile de voyager au bout du Monde que de dire la vérité; & avec les meilleures intentions il est difficile d'écrire un bon voyage.

Garcie de Nodal, envoyé par la Cour d'Espagne en 1618, avec deux caravelles, pour apprendre la route du nouveau détroit trouvé par le Maire deux ans au-

paravant, fit inutilement la recherche d'un peuple prodigieux sur les plages Magellaniques; mais le pilote de son second navire rapporta qu'il avoit communiqué avec des Sauvages d'une taille immense, sans nommer la côte où il les avoit rencontrés; omission qui peut donner une idée de la négligence avec laquelle on a composé le journal de cette flottille Espagnole.

L'Amiral Hollandois Jacques l'Hermite, qui partit en 1623 de Rotterdam avec une escadre de onze vaisseaux, destinée à faire la conquête du Pérou, donna ordre au Capitaine Decker de composer l'histoire de cette expédition, dont cet officier s'acquitta avec beaucoup d'intelligence: on trouve dans son ouvrage de très-grands détails sur les habitants de l'extrémité de l'Amérique, qui sont, dit-il, d'une complexion assez vigoureuse, & d'une taille qui égale celle des Européens.

Jamais les côtes des Patagons n'ont été décrites plus exactement que par Mrs. Wood & Narborough: ces Anglois ont examiné ce pays plutôt en Philosophes & en Naturalistes qu'en Navigateurs, & ont possédé à la fois l'art difficile de faire des observations intéressantes, & le talent, plus difficile encore, de peindre naïvement les objets qu'ils avoient observés. Partis par ordre de la Cour de Londres en 1670, ils employèrent beaucoup de soin à reconnoître la pointe méridionale du nouveau Continent, où ils entrèrent en liaison avec les Indigenes, qu'ils nous représentent tels qu'on les a vus décrits dans l'introduction de ce chapitre.

Les François, qui ont de tout temps laissé faire aux autres nations les fraix des grandes découvertes, attendirent la fin du dix-septième siècle pour naviger aux Terres Magellaniques. Mrs. de Gennes & Beauchêne-Gouin entrèrent successivement au détroit de Magellan en 1696 & en 1699 : les deux historiens de leurs escadres s'accordent sur la posture des Patagons.

» Ce sont, disent-ils, des Sauvages de taille ordinaire, qui se peignent le visage de rouge & se barbouillent tout le corps. Quelque froid qu'il fasse, ils sont toujours nuds à l'exception des épaules, qu'ils couvrent de manteaux fourrés : ils vivent sans religion, sans aucun souci, sans demeure assurée ; leurs cases consistent seulement en un demi-cercle de branches, qu'ils plantent & entrelacent pour se mettre à l'abri du vent. Ce sont là ces Patagons que quelques auteurs nous disent avoir dix pieds de haut, & dont ils font tant d'exagérations, jusqu'à leur faire avaler des seaux de vin. Ils nous parurent fort sobres, & le plus haut d'entr'eux n'avoit pas six pieds."

Pour donner le moins d'étendue possible à cet article, on a supprimé le rapport des voyageurs qui ont côtoyé le rivage des Patagons sans y relâcher. Tel est, par exemple, le Capitaine Roggers qui para le Cap Hoorn en 1709, & délivra de l'isle de Juan Fernandez un solitaire dont les aventures méritent sans doute que l'on en parle. C'étoit un Ecoffois, nommé Alexandre Selkirk, né à Largo dans la province de Fife, qui avoit vécu seul, pendant quatre ans & quatre mois, dans l'isle inhabitée de Fernandez,

où le barbare Capitaine Stradling l'avoit délaissé avec ses habits, son lit, un fusil, une livre de poudre, des balles, du tabac, une hache, un couteau, un chaudron, une Bible, quelques volumes qui traitoient de matieres de religion, ses instruments & ses livres de marine. Durant les huit premiers mois la mélancolie accabla ce malheureux au point qu'il médita de se détruire : il eut beaucoup de peine à soutenir son ame abattue contre l'horreur d'une si épouvantable solitude. Quand sa provision de poudre fut consumée, il s'exerça à la course pour prendre des chevres, & s'étoit rendu si agile qu'il couroit par les rochers avec une vitesse incroyable.

La sollicitude & le soin de sa subsistance avoient tellement occupé son esprit que toutes ses idées morales s'étoient effacées : aussi sauvage que les animaux & peut-être davantage, il avoit presqu'entièrement oublié le secret d'articuler des sons intelligibles : & son libérateur Rogers observa avec étonnement, qu'il ne prononçoit plus que les dernières syllabes des mots ; d'où l'on peut inférer que s'il n'eût eu des livres, ou si son exil eût duré encore deux ou trois ans, il seroit parvenu au point de ne plus parler du tout. L'homme n'est donc rien par lui-même ; il doit ce qu'il est à la société : le plus grand Métaphysicien, le plus grand Philosophe, abandonné pendant dix ans dans l'isle de Fernandez, en reviendrait abruti, muet, imbécille, & ne connoitroit rien dans la Nature entière. On peut assurer qu'il essuyeroit exactement les mêmes changements qu'avoit éprouvé Selkirk, qui fut infortuné dans son désert aussi longtemps qu'il conserva la faculté de faire des réflexions ; mais lorsque distrait

par les besoins physiques, il cessa de réfléchir sur son état, le poids de l'existence l'accabla beaucoup moins. L'histoire réelle de ce solitaire a fourni le sujet du Roman de Robinson Crusoë, composé par Daniel de Foë, qui auroit pu tirer d'un fond si riche une production plus achevée. Au reste le défaut le plus essentiel de ce Roman, est de tromper à chaque instant le lecteur sur les ressources & les agréments qu'un homme délaissé dans un désert ou une isle inhabitée, pourroit trouver dans sa propre industrie. Selkirk, loin de bâtir une maison de campagne comme Robinson, ne construisit pas même une hutte : il ne fit pas des vases de terre, il ne prépara pas la peau des bêtes pour en coudre des robes, il n'eut pas un parasol, il n'eut pas une pirogue, il ne cultiva pas un champ, il ne cueillit point des fruits pour les sécher ou pour en exprimer du vin : il ne pensa à rien de tout cela parcequ'il étoit trop abruti & trop aiguillonné par le besoin pour penser à autre chose qu'au nécessaire. Il est certain que celui qui se trouveroit dans un cas semblable, quand même il seroit pourvu de bons instrumens & instruit dans les Mécaniques, n'en agiroit pas autrement que le solitaire Ecoffois, qui n'avoit point fait un seul meuble, & Robinson étoit très-riche en meubles. Voilà le défaut le plus essentiel de cet Ouvrage dont on a cru fort mal à propos que le fond étoit emprunté de Garcilasso de la Vega, qui rapporte aussi les prétendues aventures d'un Espagnol nommé Serrans, & jetté, à ce qu'il dit, sur une isle déserte près de la Havane où il résista pendant sept ans; mais Garcilasso a mêlé dans son récit des faits si peu vrai-

semblables qu'il seroit impossible d'en composer un Roman qui eût de la vrai-semblance.

Mr. Frésier, originaire de Savoie, & Directeur des fortifications de la Bretagne, s'embarqua pour le Chili en 1711, sur un vaisseau commandé par Duchêne-Battas: cinq ans après son retour en France il publia la relation de ce voyage. Il est le premier qui ait assuré, pour des raisons que j'ignore, que les Patagons de la côte orientale de l'Amérique viennent de temps en temps se promener jusqu'à la côte occidentale, & qu'ils sont très-bons amis avec une petite nation barbare, qui habite les environs du Chiloé. Mais on peut aisément se figurer que Mr. Frésier ne vit des géants ni à l'Est, ni à l'Ouest du nouveau Continent: cependant deux matelots & un Noble Espagnol, nommé Don Pedre de Molina, qui ne savoit vraisemblablement ni lire, ni écrire, lui attesterent qu'on trouvoit, dans ce pays, des hommes hauts de neuf pieds, quoique personne ne les eût jamais mesurés. Il est étonnant que ce Voyageur se soit laissé persuader par de tels témoins, qui ont voulu se jouer de sa crédulité ou qui avoient été dupes de la leur; il est étonnant qu'il n'ait point réfléchi que, s'il y avoit des peuples monstrueux au sud de l'Amérique, leur existence eût été démontrée depuis longtemps par les individus qu'on auroit saisis vifs ou morts, rien n'étant plus aisé que d'envoyer en Europe des squelettes de géants d'un pays qui en seroit rempli, & où des navigateurs débarquent presque tous les ans avec des armes à feu, dans la ferme résolution d'égorger pour l'avancement de la Physique, le premier Patagon co-

loffal qui viendrait à la portée du fusil ou du canon.

Ce n'est qu'à la vue même de plusieurs squelettes conservés & entiers qu'on doit se décider, & non sur des fragments postiches, détachés de quelque grand quadrupède, avec lesquels on a tant de fois trompé le vulgaire. Les os qu'on promena par toute l'Europe en 1613, & qu'on montra pour les restes du géant Teutobochus, furent reconnus par un Naturaliste, qui prouva que c'étoient des débris d'un squelette éléphantin. Mr. Hans-Sloane dit qu'un Charlatan lui fit voir un jour les os de la main d'un géant; il les examina & les reconnut pour les ossements du devant de la nageoire d'une baleine. On pourroit citer mille faits de cette nature, qui doivent inspirer de la défiance à quiconque n'a jamais fait la moindre étude de l'Anatomie comparée. (\*)

En 1741, le fameux chef d'Escadre George Anson relâcha aux côtes Magellaniques, tant à l'Orient qu'à l'Occident du détroit, sans y découvrir le moindre indice qui pût lui faire soupçonner que ce pays étoit peuplé par une race monstrueuse. Son Escadre,

---

(\*) En 1678, on envoya de Constantinople à Vienne un grand os, qu'on disoit être une dent canine d'un prétendu géant Hog, que Moïse massacra, selon une ancienne tradition orientale qui est fautive: quand on examina cette pièce avec attention, on découvrit que c'étoit le débris d'un squelette éléphantin que la main d'un sculpteur avoit tant soit peu défiguré, afin de le masquer. Le Charlatan possesseur de cette relique, qu'il disoit avoir été enlevée par des Arabes qui avoient fouillé dans les tombeaux de la Terre Sainte, en demandoit deux mille sequins; mais l'Empereur, assez raisonnable pour ne point s'accommoder de ce prix, renvoya cet os à Constantinople, & ne voulut point des dépouilles du géant Hog.

en voulant débouquer du détroit de le Maire, fut assaillie d'une tempête horrible qui démâta le vaisseau *le Wager*, qu'un autre coup de vent fit échoïer contre une isle de la côte occidentale des Patagons: les Anglois, jettés sur ce rocher inhabité, se brouillèrent entr'eux; & cette division de sentiments, plus funeste que leur naufrage, les plongea dans un abyme de calamités: le plus grand nombre, sous la conduite du Lieutenant, tira vers le Bresil, & abandonna huit de ses compagnons sur un rivage inculte, où quatre de ces malheureux furent pris par les Patagons qui les retinrent pendant huit mois parmi eux: ils eurent, par conséquent, assez de loisir pour étudier les mœurs, l'instinct, & la figure de ces Sauvages, qu'ils nous dépeignent de la taille ordinaire de l'homme. Quand on a eu le malheur d'habiter huit mois chez les Patagons, on a sans doute acquis le droit de décider s'ils sont ou s'ils ne sont pas des géants; & cette décision me paroît être d'une plus grande autorité que les témoignages réunis de tous les voyageurs qui n'ont fait qu'une apparition aux terres Magellaniques, sans pouvoir nous donner le moindre éclaircissement sur l'intérieur du pays, que nous ne connoissons que par ces

---

Les Turcs, qui connoissoient admirablement bien le penchant qu'avoient les Chrétiens d'alors pour tout ce qui venoit de la Palestine sous le titre de relique, envoyoit tous les ans de ces grands os, tantôt en Autriche, tantôt en France, selon qu'ils supposoient de trouver plus de dupes dans l'un ou l'autre de ces pays; mais Mr. de Peiresc, fatigué de voir arriver, par la voie de Marseille, toutes ces curiolités, s'appliqua plus que les autres Savants, à en examiner la structure, & il parvint enfin à démontrer que ces os avoient appartenu à des Eléphants, & conseilla à ses compatriotes d'aller acheter de l'ivoire en Afrique, les Nègres le donnoient à meilleur marché que les Turcs

Anglois abandonnés, comme on l'a dit, de leurs compagnons au-delà du Cap Blanc, d'où ils eurent occasion de faire de longues courses au cœur du Continent, à la suite des Patagons dont ils étoient esclaves.

Il consiste par leur rapport, que cette partie de l'Amérique diffère à plusieurs égards des Provinces du Nord : on n'y voit pas des lacs d'une étendue si considérable : de grands cantons sont dégarnis de bois : d'autres ne sont chargés que de buissons, de ronces & de mauvaises herbes, soit que la nature des eaux saumâtres qu'on y trouve en quantité, s'oppose à la propagation des forêts, soit que la terre y recèle des dépôts de graviers & des substances pierreuses où les racines des grands arbres ne peuvent trouver de nourriture. Pour se former une idée de la dépopulation horrible de ces immenses contrées, il suffit de dire que les Anglois, dont nous parlons, y ont quelquefois marché cent lieues avant que d'arriver à un assemblage de neuf ou dix cabanes recouvertes de peaux : dans le village qu'on a nommé *la Capitale de la Patagonie*, & où résidoit le Grand Cacique on ne comptoit en 1741, que quatre-vingt personnes des deux sexes. (\*) En été ces Barbares se rassemblent par troupes pour chasser les chevaux sauvages, qu'ils prennent avec des lacets ou des jarretières, & ils vivent aujourd'hui presque uniquement de la chair de ces animaux, qu'ils mangent tantôt crue & tantôt grillée. D'où on peut inférer, qu'avant la découverte du nouveau Monde, & lorsque les chevaux n'y existoient pas encore, la dif-

---

(\*) Voyez le *Voyage fait à la mer du Sud par quelques Officiers commandant le vaisseau le Wager*, loco cit.

ficulté de trouver la nourriture, au sein de cette épouvantable solitude, a dû être bien plus grande, encore cette ressource manque-t-elle à ceux qui errent au-delà du cinquantième degré de latitude Sud, & dont nous avons parlé au commencement de cette section. Parmi tous ces Hippophages de l'Amérique Méridionale il n'y en a point qui soient sujets à la *Plica*, comme cela devrait être suivant le système de celui qui a prétendu, que cette maladie étoit engendrée par l'usage de se nourrir de chair de cheval, usage aboli depuis plusieurs siècles chez les Polonois, qui ont encore la *Plica* aujourd'hui.

Il reste maintenant à examiner le Voyage fait autour du Monde par les vaisseaux Anglois le *Dauphin* & le *Tamer*, en 1764 & 1765.

On s'étoit imaginé dans toute l'Europe, comme cela étoit naturel, que Mr. le Commodor Byron avoit écrit lui-même le Journal de ces deux navires qui ont été sous ses ordres; mais on fait aujourd'hui à n'en pas douter, que cette compilation a été faite & publiée par un écrivain, qui assure avoir eu de fortes raisons pour ne pas se nommer, & il s'en faut de beaucoup qu'il se trompe. Nous n'avons pu nous procurer cet Ouvrage de l'édition de Londres; mais nous avons vu la traduction Françoisse & surtout la traduction Allemande qu'on fait être très-fidèle & très-exacte, ce qui nous a déterminés à la suivre.

Voici en peu de mots à quoi se réduit la narration de l'anonyme, qui dit avoir rédigé le voyage de Byron.

Il rapporte que le vaisseau le *Dauphin*, faisant route dans le Détroit de Magellan le 22 de Décembre

1764, jetta l'ancre dans un endroit dont il n'indique exactement ni la longitude, ni la hauteur: dès que ce bâtiment eût ancré sur un fond de 14 brasses, Mr. Byron alla avec une partie de son équipage à terre pour rendre visite à des géants montés sur des chevaux nains, très-maigres & très-mal pansés. Ces énormes cavaliers descendirent de leurs montures, vinrent au devant du Commodor & de son escorte, & le reçurent avec une politesse à laquelle on ne s'attendoit point dans les plages Magellaniques: ce traitement affable fit revenir les Anglois de leur frayeur, & Mr. Byron s'empressa à distribuer avec beaucoup de générosité des rubans & des chapelets à ces géants si honnêtes & si bien morigénés. Leur hauteur moyenne, dit l'Anonyme, nous parut être de huit pieds: leur plus grande hauteur nous parut être de neuf pieds & davantage. *Mais, ajoute-t-il, nous ne primes pas la peine de les mesurer pour nous en assurer.* (\*) Dans toutes les Relations de voyages je n'ai jamais rien lu qu'on puisse comparer à ce passage, qui a dû frapper les lecteurs les plus prévenus ou les moins attentifs. Comme on ne peut connoître la taille d'un géant qu'en le mesurant, il est contre le bon sens de déterminer sa hauteur par l'estime, sous prétexte qu'on n'a pas voulu se donner la peine de le mesurer, lorsqu'on étoit à portée de le faire sans aucune difficulté. Cet anonyme, qui est, comme on ne peut en douter, un ex-

---

(\*) Die mittelmässige länge kam uns von acht fuss, und die grösse von neun fuss und drüber, vor. Wir geben uns nicht die mühe sie zu messen, um davon versichert zu seyn. *John Byrons Reise um die Welt*, pag. 34. Leipzig 1769. Ce passage correspond à la page 78 de la traduction Française.

cellent observateur, voudroit bien nous faire accroire qu'il n'est pas le seul qui ait rencontré, dans ce malheureux coin du monde, des Américains de stature gigantesque; car Mr. Narborough, dit-il, en vit aussi à huit ou dix degrez au Nord du canal Magellanique; tandis que nous avons la Relation originale connue sous le titre de *The Voyage of Sir John Narborough to the South-Sea*. Et voici les propres termes qu'on y trouve: *il y a beaucoup d'Indiens d'une taille fort haute; mais non pas gigantesque, autant que j'en puis en juger par ce qu'on m'en a dit*. Ainsi Mr. Narborough, loin d'avoir vu des géants, n'avoit pas même vu ces Indiens de grande taille, dont lui parlerent les Espagnols du Fort St. Jacques, qu'il nous dépeint lui-même comme des menteurs & des fourbes, qui enleverent quatre hommes de son équipage par la plus noire des trahisons.

Le Commodor Byron a fait le tour du Globe; mais il me paroît que l'Historien de son escadre, n'est comparable en rien au judicieux Waltham, dont la plume a immortalisé le nom du Lord Anson. C'est réellement une fatalité pour les Grands Hommes & les Héros de rencontrer de temps en temps des auteurs qui se mêlent d'écrire leur histoire, sans avoir le sens commun.

L'éditeur du voyage de Byron a publié, dans son Discours Préliminaire, deux autres relations qui concernent aussi les Patagons: dans l'une il est dit, qu'ils sont hauts de dix pieds, & à la page 34 du corps de l'ouvrage ils n'ont plus que neuf pieds. Ces monstrueux mortels firent amitié au Lieutenant Cumins, & pour le flatter ils lui mirent doucement la main sur l'épaule, ce qui le fit souffrir au-delà de ce qu'on peut

se l'imaginer, & tout son corps, ajoute-t-il, trembla sous ce poids énorme. (\*)

Ces contes de Gargantua furent débités à Londres en 1766, & le Docteur Maty si connu par sa petite taille & son Journal Britannique, se hâta extrêmement d'y ajouter foi, & de divulguer ces fables dans les pays étrangers. Voici comme il s'exprime dans sa lettre adressée à Mr. de La Lande.

» L'existence des géants est donc confirmée: on  
 » en a vu & *manié* plusieurs centaines. Le terroir de  
 » l'Amérique peut donc produire des colosses, & la  
 » puissance génératrice n'y est point dans l'enfance."

Ce trait est, sans doute, dirigé contre Mr. de Buffon, le seul Naturaliste qui ait jamais soutenu que la matière ne s'est organisée que depuis peu au nouveau Monde, & que l'organisation n'y est point encore achevée de nos jours: mais comme Mr. de Buffon a déclaré ensuite, qu'il n'étendoit cette étrange hypothèse qu'aux plantes & aux animaux, sans y comprendre l'homme Américain, qu'il ne croit pas originaire de l'Amérique comme le Quinquina & la Vigogne, la réflexion du Docteur Maty n'est ni heureuse ni bien adressée. D'ailleurs, en supposant pour un instant que l'Amérique possédât réellement une espèce d'hommes gigantesque, s'ensuivroit-il que la Nature n'y est plus dans l'adolescence? Si la vieille Nature ne produit, dans l'ancien Continent, que des hommes ordinaires, ne devoit-on pas en conclure que les géants du nouveau Monde doivent leur existence à une puissance créatrice qui est encore dans sa vigueur

---

(\*) Pag. XXX. du Discours préliminaire, lib. citat.

où dans son enfance ? Mais c'est abuser de sa raison & de ses lumières que d'approfondir des systèmes si révoltants. Si la totalité de l'espèce humaine est indubitablement affoiblie & dégénérée au nouveau Continent, que pourroit-on inférer de la découverte d'une petite horde moins débile & moins altérée que le reste, & qui est très-peu nombreuse au rapport même de ceux qui en attestent la réalité ? Au lieu de recourir à la puissance créatrice, que nous ne connoissons pas, ne vaudroit-il pas mieux dire que cette petite horde jouit d'un climat plus pur, d'un air plus sain, d'une terre plus bénigne, qu'elle use d'aliments plus succulents que les autres races Américaines ? Mais le comble du ridicule est de vouloir expliquer des phénomènes incontestablement faux.

Depuis le voyage du Commodor Byron, on nous a communiqué deux relations différentes sur les Patagons, une de Mr. Guiot & l'autre de Mr. Chénard de la Giraudais. Le premier, commandant la frégate *l'Aigle*, fit voile des isles Malouïnes en 1766, & arriva le 6 Mai de la même année au détroit de Magellan, où il vit, dit-il, des Sauvages dont le plus petit avoit cinq pieds & demi : ce n'étoient donc point des géants comparables à ceux du Commodor Byron.

Dix charpentiers François mirent trente de ces Patagons en fuite, & en hacherent trois en pièces, qu'on enterra avec beaucoup de précaution. On plaça, ajoute Mr. Guiot, *leurs peaux & leurs souliers sur la fosse, pour que les autres reconnussent l'endroit où ils étoient, & ne s'imaginassent pas qu'on les avoit mangés.*

Mr. de la Giraudais, montant la flûte du Roi *l'Etoile*, parut le 31 Mai 1766 dans le détroit Ma-

gellanique, où heureusement il ne fit massacrer personne : s'étant acheminé à la Baye Boucaut qui est à 307 degrez de longitude & à 53 degrez de latitude Sud, il y rencontra des habitants du pays dont plusieurs avoient environ six pieds de haut. (\*)

N'est-il pas surprenant que deux observateurs qui se trouvent, la même année, au même mois, dans le même lieu, varient d'un demi-pied sur la taille des Patagons? cependant six pouces de plus ou de moins font dans cette dimension un objet de la dernière importance : un homme de cinq pieds est d'une stature peu avantageuse : un homme de quatre pieds & demi est déjà remarquable par sa petitesse ; six pouces de moins en feroient un nain.

De tant de témoignages contradictoires, de tant de rapports démentis les uns par les autres, que peut-on conclure sinon que les Patagons ne sont pas des géants? Il peut y avoir parmi eux, comme parmi nous, quelques individus fortuitement plus grands, fortuitement plus robustes que d'autres. Mr. l'Abbé de la Caille dit avoir mesuré, au Cap de Bonne Espérance, un Hottentot haut de six pieds sept pouces & dix lignes : on ne conclurapas de ce fait, je crois, que les Caffres constituent aussi une famille colossale.

Si l'on excepte Mrs. Wood & Narborough, tous les autres voyageurs qui ont visité les Terres Magellaniques, n'étoient que de simples marins, ou de simples aventuriers, à qui on ne peut, en aucun sens, accorder le titre de Philosophe ou de Naturaliste : de

---

(\*) Cette Relation est tirée du *Journal des Savants* 1767. Tome XXV. p. 33.

quel poids peut donc être le témoignage de ceux d'entr'eux qui, en attestant l'existence des géants, ont rempli leurs relations de plusieurs faussetés avérées relativement à des objets qui nous sont aujourd'hui parfaitement connus? Les seuls Physiciens qui aient côtoyé la pointe méridionale de l'Amérique ont été le Pere Feuillé, Handyside, & l'Espagnol Ulloa, qui ne disent pas un mot de la posture monstrueuse des Patagons.

Il est bien vrai qu'il régnoit chez les Américains, comme chez tous les anciens peuples de la Terre, une tradition suivant laquelle il devoit y avoir eu aux Indes occidentales de véritables géants, qu'un Dieu foudroya, à cause de leur penchant à aimer des garçons, qui étoient probablement aussi des géants; puisque le judicieux Garcilasso observe que ces hommes énormes ayant écrasé, par leur masse, les femmes du Pérou en voulant s'en servir, se déterminèrent entr'eux à la pédérastie comme moins périlleuse; (\*) mais Garcilasso & Torquemada, en prétendant débrouiller la Mythologie Péruvienne, ont expliqué l'absurde par l'absurde, selon la méthode de leur siècle & les bornes de leur génie.

Cette engeance, si célèbre par ses violences & ses crimes, avoit, au rapport des Indiens, séjourné dans ce quartier du Pérou que l'on nomme *la Terre des brûlés*, & en Espagnol *del Pueblo quemado*: les laves, les pierres ponce, le souphre, & les veines de bitume qu'on y rencontre, déposent que ce lieu a été le foyer d'un ancien volcan, éteint ou épuisé. En 1543, Jean

---

(\*) *Histoire du Pérou. Livre IX. Chap. 9. Traduction de Bandonin. Où l'Histoire des Incas T. 1. Chap. 12. pag. 333.*

de Holmos, Lieutenant de Puerto-Vejio y fit foffoyer ; & l'on y déterra des débris de squelettes d'une grandeur étonnante, & des crânes rompus, dont on tira des dents longues de quatre doigts & larges de trois. Mr. le Gentil, qui y paffa en 1715, y trouva encore une partie de ces offemens prodigieux. On en a exhumé de femblables au Mexique, à Tescuco, dans les isles de Ste. Hélène & de Puna ; & l'on est convaincu aujourd'hui qu'on en découvre dans toute la longueur de l'Amérique depuis le Canada jusqu'aux Terres Magellaniques.

Waffer dit que de son temps le Duc d'Alburquerque, Gouverneur de Mexico, fit assembler les médecins & les professeurs de la colonie Espagnole, afin de les consulter sur ces dépouilles : ils tomberent d'accord qu'elles avoient appartenu à des corps humains ; mais il auroit fallu convoquer des Naturalistes plus habiles que ne l'étoient ces Espagnols, pour prouver cette opinion, que le Pere Torrubia, Franciscain de Madrid, vient de renouveler dans sa *Gigantologie*. (\*) Cela n'empêche pas que tous les Savants ne regardent

---

(\*) Ce Religieux fait mention d'une grande quantité d'offemens prodigieux, déterrés dans l'Amérique ; & pour prouver qu'ils ont appartenu à des géants, & non à des animaux terrestres ou marins, il fait la description d'un os foffile de la premiere grandeur, tellement configuré qu'on voyoit qu'il avoit servi à recevoir la tête de la cuisse, & que c'étoit l'*ischium* détaché de l'*ilium* & du *pubis* ; mais le Pere Torrubia a pu se tromper en cela, comme en tant d'autres articles de son *Histoire naturelle d'Espagne*, & de sa *Gigantologie* remplie de contes plus que puérides ; mais parmi ces contes on distingue surtout le Roman de l'avanturiere *Viqueza*, qui alla à pied depuis Carthagene des Indes jusqu'au détroit de Magellan, où elle dormit avec les géants Patagons, à ce que rapporte sérieusement ce Pere Torrubia, qui ne fera jamais déferé à l'inquisition comme un incrédule.

ces ossements comme des restes indubitables de plusieurs grands animaux quadrupedes, que quelques-uns ont soutenu être des Mammouts qui, au calcul de Mr. de Buffon, ont excédé six fois en grandeur le plus grand des éléphants; de sorte que leur machine atteignoit en longueur 133 pieds, & 105 en hauteur.

Mr. de Buffon a bien voulu convenir après coup, qu'il s'étoit trop hâté en établissant, avec tant d'exactitude, les proportions d'un être fabuleux, ces Mammouts n'ayant jamais existé, sinon dans l'imagination de Muller, & de quelques Physiciens, entraînés comme lui, au malheur des sciences, par un amour aveugle du merveilleux.

Les quadrupedes, qui fournissent les plus grands os, sont l'éléphant, le rhinocéros, la giraffe, l'hippopotame, le chameau, & le dromadaire. Or en Amérique il n'y a ni dromadaires, ni chameaux, ni hippopotames, ni rhinocéros, ni éléphants, ni giraffes: quelle est donc l'origine des grands os fossiles qu'on y déterre? N'est-on pas forcé de conclure qu'il y a eu anciennement dans cette partie du Monde des quadrupedes de la première grandeur, qui n'y existoient plus au moment de la découverte de cet hémisphère par Christophe Colomb, en 1492?

Les causes qui ont détruit ces animaux, les espèces auxquelles ils ont appartenu, forment les plus grandes difficultés, & en même temps les points les plus intéressants de la physique du Globe, & de l'histoire des êtres.

Les os qu'on tire de la terre en Sibérie, ont été reconnus pour de véritables débris d'éléphants, que

l'Ambassadeur Isbrand-Ydes (\*) & Mr. Gmélin supposent s'être sauvés dans ce pays, pour se soustraire à un déluge survenu dans la Zone torride. On leur a objecté qu'il n'étoit point raisonnable d'imaginer que ces animaux, en cherchant un asyle contre l'inondation, se seroient enfuis dans une région fort basse, car si les nivellements du Globe faits par Mr. l'Abbé de Chappe sont tant soit peu justes, le terrain des environs de Tobolsk n'est élevé que de soixante-huit toises au-dessus du niveau de la mer : & on fait, par le rapport de Strahlenberg, que ce terrain va toujours en s'inclinant vers l'Océan Glacial, comme le cours de l'Oby, celui du Polui & du Nadhym l'indiquent incontestablement. Cependant ces animaux fugitifs avoient bien plus près d'eux les hauteurs de l'Afrique & l'immense élévation de la Tartarie orientale, où un déluge ne peut pas si facilement atteindre. Quoique cette objection ne soit que spécieuse, & qu'elle ne porte pas la dernière atteinte au système qu'elle combat, on n'en a pas moins rejeté ce système pour se procurer le plaisir d'en bâtir un autre, dont on fera peut-être aussi mécontent. Il y a des Auteurs qui prétendent que les Chinois ont, dans leurs anciennes guerres contre les Tartares, traîné des éléphants armés vers le Geniske, où ces masses animées ont péri par les flèches de l'ennemi, ou les influences d'un climat trop opposé à leur naturel. D'un autre

---

(\*) *Voyage de la Chine*, p. 31. Et Mr. Gmélin n'a rien d'autre changement au système d'Isbrand, sinon qu'il suppose que les éléphants ont été poussés en Sibérie par une inondation particulière survenue entre les Tropiques : Isbrand au contraire admet un déluge général dans tout notre hémisphère.

côté Mr. de Surgy a tenté d'expliquer ce point d'histoire naturelle, en recourant à l'histoire politique des successeurs de Gengiskan : on trouve dans Abulgazi, que quelques princes Tartares de la race de Gengis, impliqués dans des guerres intestines, se virent contraints en 1366 d'abandonner la Bukarie supérieure, & le Tangut, pour se retirer en Sibérie, où ils fondèrent un Empire dont les ruines sont aujourd'hui cachées dans des solitudes, sous des monceaux de sable. N'est-il pas naturel de supposer, ajoute Mr. de Surgy, (\*) que ces Princes fugitifs ont fait mener avec eux des éléphants, que Gengiskan avoit enlevés dans l'Asie méridionale, lorsqu'il la dévasta, selon l'horrible manie des conquérants?

Je ne sai si l'une ou l'autre de ces opinions, ou toutes ensemble, peuvent expliquer l'origine de l'ivoire fossile si incroyablement abondant en Sibérie ; mais en accordant que les éléphants ont été conduits par des Chinois ou par des Tartares, ou qu'ils se sont égarés d'eux-mêmes au-delà des plaines de Tobolsk, il reste toujours à savoir comment, & par où ces animaux ont pénétré dans l'Amérique septentrionale, où l'on a découvert en 1738, au rapport de Mrs. du Pratz & Lignery, quatre de leurs squelettes de la plus parfaite conservation. Comme il est démontré que l'Amérique ne touche, par aucun Isthme, par aucun point de terre, à l'ancien Continent, les difficultés vont en augmentant, & les ténèbres s'épaississent.

Quand même le détroit de mer qui sépare actuellement le nouveau Monde d'avec l'ancien, au soixan-

---

(\*) *Abrégé d'Histoire Naturelle &c. Tome III. p. 85. Paris 3764.*  
*Tom. I.*

te-septième degré de latitude Nord, vers la pointe de Tchutzkoi, n'auroit point toujours été un détroit ; (\*) quand il y auroit eu une terre de communication dans le même endroit où est de nos jours l'Océan ; il est certain que ni les Eléphants, ni la plupart des quadrupedes indigenes de la Zone torride, n'auroient jamais pu se servir de ce passage pour traverser d'un Hémisphere à l'autre ; puisque le défaut absolu de subsistance & l'excès du froid les auroient infailliblement détruits à cette hauteur du Pole. D'ailleurs quelle démençe, quel dérangement de leur instinct auroit pu les pousser à voyager au-travers des glaçons, à douze ou treize-cents lieues de leur terre natale ? Il n'y a que l'homme qui s'écarte à de telles distances de son séjour, par avarice, par ennui, par inquiétude, par curiosité.

Quelques Physiciens ont attribué ces étonnantes découvertes de débris animaux aux vicissitudes qu'ils supposent que notre malheureuse Planete a éprouvées par la variation de l'obliquité de l'Ecliptique : j'avoue que cette supposition, que l'on a tant de fois fait servir de fondement à la théorie de la Terre, rend compte de plusieurs phénomènes ; mais il me paroît, d'un autre côté, que les supputations astronomiques les plus récentes, & les plus exactes s'opposent à cette circonvolution générale & à ce transport successif d'un même point terrestre par différents climats. La variation de l'Ecliptique, en se redressant vers l'Equateur,

---

(\*) On ne connoît pas la largeur de ce détroit qui sépare les deux Continents ; parceque les Cartes ont, selon toute apparence, trop allongé les extrémités de l'Asie, soit par quelque erreur dans la longitude de la part de ceux qui ont dressé ces Cartes, soit par quelque autre motif qu'on ne devine pas si aisément.

ou en déclinant vers les Poles, ne peut jamais atteindre à neuf degrez, selon Mr. Euler, (\*) ni même excéder l'espace de deux degrez & demi, selon d'autres Astronomes qui ont soumis l'hypothese de Mr. Euler à de nouveaux calculs. Un troisieme sentiment soutient que l'obliquité de ce cercle est absolument fixe & invariable, & que si les observations des anciens ne s'accordent pas à cet égard avec celles des modernes, c'est que les Astronomes de l'Antiquité n'ont pas fait attention à la réfraction, & qu'ils ont pris souvent la pénombre pour l'ombre vraie, ce qui a dû allonger la projection du Gnomon.

Je ne dissimuleraï pas qu'il y a encore une autre objection à faire contre ceux qui s'imaginent que les grands ossements que l'on rencontre en tant d'endroits du Globe terraquée, rendent témoignage que ces endroits ont été jadis situés dans la Zone torride, à quelque distance qu'ils en soient éloignés de nos jours. Quelle énorme suite de siècles ne compteroit-on point depuis la date où le Canada se trouvoit entre les Tropiques? Il se seroit écoulé depuis cette époque plus de six-cents-trente-mille ans: la durée de cette période n'a rien d'extraordinaire par elle-même; mais je ne sai s'il est probable que des squelettes d'animaux, exposés presque à fleur de terre, pourroient se conserver pendant un tel laps de temps, qui suffiroit pour décomposer & dégrader des montagnes: les os ramassés pres de l'Ohio dans le Nord de l'Amérique, loin de se ressentir d'une telle vétusté, n'étoient pas

---

(\*) Dans son *Mémoire sur la variation des Etoiles fixes* présenté à l'Académie de Paris.

notablement endommagés, quoiqu'ils fussent par leur situation exposés aux atteintes & au choc de l'air ambiant; car il n'est pas vraisemblable que les Sauvages les aient apportés dans cet endroit après les avoir déterrés dans un autre. (\*)

Quoi qu'il en soit, il faut toujours revenir au point d'où on est parti: il faut convenir, dis-je, que l'Amérique a jadis nourri différents genres d'animaux que des inondations, des révolutions physiques, & d'étonnans malheurs ont entièrement éteints. Le plus grand quadrupède indigène qui existe aujourd'hui au nouveau Monde entre les Tropiques, est le Tapir, qui n'a que la taille d'une genisse, tandis qu'en y creusant sous l'Equateur, on tire de la terre, à de petites profondeurs, des ossemens qui ont constitué des animaux fixés à sept fois plus massifs & plus volumineux que le Tapir; & cependant on n'en a vu aucun analogue, vivant au temps de l'arrivée des premiers Européens.

Il s'ensuit de cette observation que le nouveau Continent a souffert des vicissitudes beaucoup plus violentes, beaucoup plus terribles que l'ancien Monde, où tous les animaux de la première grandeur ont trouvé le moyen de se garantir des eaux, & de se pro-

---

(\*) La majeure partie de ces os fossiles, trouvés dans le Nord de l'Amérique, a été déposée dans le cabinet d'Histoire Naturelle de Paris. On peut lire tous les détails concernant cette découverte dans la *Relation de la Louisiane par Mr. le Page du Pratz*, & dans le Tome XI de l'*Histoire des animaux par Mrs. de Buffon & d'Aubenton in 4to. 1754. au Louvre.*

Mr. l'Abbé de Brancas, dans un Mémoire particulier sur les os fossiles, répète à chaque page qu'on n'en a jamais trouvés & qu'on n'en trouvera jamais en Amérique; & il y avoit alors plus de deux-cents ans que les grands os fossiles de l'Amérique étoient connus; puisqu'on déterra les premiers en 1543.

pager jusqu'aux temps présents: dans l'Amérique au-  
contraire, ils ont péri faute de ressource, faute de  
pouvoir découvrir un asyle contre les secousses de la  
Nature ébranlée. Si cette conséquence est incontes-  
table, il ne s'agit plus d'examiner comment cette  
portion du Globe, malgré l'élévation de ses montagnes,  
a pu éprouver des inondations si destructives pour le  
régne animal. On ignore si ces catastrophes ont été  
uniquement causées par les eaux, on ignore quel  
étoit l'état local de ce pays avant que d'avoir été bou-  
leversé par les éléments: s'il a toujours été, comme  
il l'est de nos jours, un groupe continu de rochers &  
de montagnes, cela n'empêche pas que les bas-fonds  
& les vallées n'aient été submergés. Les animaux  
de la taille de l'Eléphant n'ont pas grimpé sur le mont  
Chimborazo du Pérou, qui étant élevé de 3220 toi-  
ses, (\*) est par sa hauteur même inaccessible & in-  
habitable. Pour se sauver au temps d'un cataclysme,  
les hommes & les animaux doivent se retirer, non pas  
sur des pointes de rochers nus & incultes, mais sur  
des élévations convexes qui aient assez de surface pour  
fournir à leur nourriture, & assez de hauteur pour être  
au-dessus du niveau de la plus forte inondation que  
notre Planete effuie alors. Or il est certain que l'an-  
cien Continent possède un plus grand nombre de sem-  
blables endroits que l'Amérique.

---

(\*) Ulloa, dans les *Observations astronomiques & physi-  
ques* p. 114, donne au Chimborazo 3380 toises de hauteur:  
je croi qu'on ne varie sur l'élévation de cette montagne qu'à  
cause de la façon dont on l'a mesurée au barometre, cette mé-  
thode étant défectueuse en bien des points.

Suivant les expériences de Mr. Cassini, aucun animal ne  
sauroit vivre à la hauteur de 2446 toises au-dessus du niveau

Quant aux classes génériques auxquelles se doivent rapporter les grands quadrupèdes anéantis dans les Indes occidentales, on n'en peut rien dire de positif. Il est vrai qu'on a soutenu que les ossements recueillis dans le Canada, & envoyés en France par Mr. de Longueil, avoient appartenu à des squelettes éléphantins, & que les dents molaires, que ce même Officier a aussi rapportées des bords de l'Ohio, étoient de véritables dents mâchelières d'Hippopotames qu'on ne trouve pas plus en Amérique que les Eléphants. Mais il est vrai aussi que ce sentiment a été combattu, dans les *Transactions Philosophiques* de la Société Royale de Londres de l'an 1768, par un Mémoire de Mr. le Docteur Hunter, qui, loin de penser que ces fragments soient des reliques d'animaux frugivores, prétend tout au contraire que ce sont des dépouilles de bêtes carnassières d'une grandeur si énorme, qu'on

---

de la mer, parcequ'il suppose que l'atmosphère est à ce point une fois plus dilatée qu'à la superficie de la Terre; & l'air une fois plus dilaté que l'air ordinaire rue, dans la pompe pneumatique, tous les animaux qu'on y condamne: cependant les Espagnols ont grimpé au Pérou sur le sommet d'un mont qui est élevé de 2935 toises, & la subtilité ou la dilatation de l'air ne les a point incommodés, quoiqu'ils fussent à 489 toises plus haut que le point indiqué par les expériences de Mr. Cassini, sur lesquelles il ne faut donc pas trop tabler.

Les observateurs envoyés pour la mesure de la Terre sous l'Equateur, ont longtemps vécu sur la crête du mont Pichincha, qui a  $2471\frac{1}{2}$  toises de hauteur au-dessus du niveau de la mer; ils étoient par conséquent à  $25\frac{1}{2}$  toises au-dessus du point indiqué par les mêmes expériences de Mr. Cassini: ce n'est pas tout, ces observateurs campés sur le Pichincha voyoient souvent voler des vautours qui se soutenoient à deux-cents toises au-dessus du sommet de la montagne: ces animaux vivoient dans un air où le mercure du baromètre ne se seroit soutenu qu'à 14 pouces.

ne rencontre plus aujourd'hui, dans le Monde entier, aucun individu vivant qu'on puisse leur comparer. Je doute beaucoup que Mr. Hunter parvienne jamais à prouver d'une manière convainquante qu'on s'est également trompé, comme il l'affure, par rapport à tous les grands os fossiles de la Sibérie, qui ont été tant de fois décrits & examinés par les Naturalistes : tandis que les prodigieux squelettes exhumés dans le Pérou & le Mexique, n'ont jamais été examinés que par des Espagnols.

Il est non-seulement possible que l'Amérique a possédé plusieurs races animales de la première grandeur très-différentes de celles qui existent maintenant dans les deux hémisphères ; mais cela est même fort probable , lorsqu'on réfléchit que le nouveau Continent nourrissoit au moment de la découverte, tant de quadrupèdes comme le Tapir, le Glama, le Coujuar, le Tajacu &c. entièrement inconnus dans l'ancien Monde. Notre Globe a souffert assez de crises & de révolutions pour justifier cette conjecture : il ne faut pourtant pas l'outrer comme ont fait quelques savants d'Italie , qui prétendent qu'il y a eu anciennement des Eléphants sauvages en Toscane & au Royaume de Naples, de même qu'on en voit de nos jours dans l'Afrique & le Sud de l'Asie : ils citent , pour leurs raisons, plusieurs découvertes de dents éléphantines, dont les Romains faisoient trop de cas, disent-ils, pour les avoir jettées ou enfouies. Quoique Mrs. Gori & Tozzeti (\*) aient saisi toutes les probabilités possibles pour venir au secours de cette opinion, s'il est permis de parler ainsi, leurs efforts ne l'ont pas affermie : pour

---

(\*) Voyez *Relazioni d'alcuni viaggi del S. J. Tozzeti.*

que la Toscane eût pu nourrir des Eléphants sauvages il faudroit que son climat eût été alors aussi brûlant que celui de la Zone torride; ce qui n'a dû arriver que par le changement de l'obliquité de l'Ecliptique: il falloit donc avant tout démontrer la réalité de ce changement, sans quoi les conséquences déduites d'un principe contesté prouvent moins que rien. On sait que les Eléphants apprivoisés peuvent vivre pendant quelque temps en Italie, en France, & même en Suede, lorsqu'on les habille de pelisses, & qu'on les tient dans des étuves chaudes, comme on y tient les végétaux exotiques; mais il y a une différence totale entre un animal transplanté, auquel l'homme prête son industrie & ses services pour le garantir contre l'âpreté du froid & lui préparer sa nourriture, & un autre animal transplanté qu'on voudroit abandonner à ses propres ressources, à son propre destin dans nos forêts; les éléphants ainsi délaissés ne sauroient résister ni en Toscane, ni en Espagne, ni en Portugal, ni en Perse.

L'ivoire fossile d'Italie paroît donc provenir uniquement des Eléphants domptés, & amenés au-delà de la mer par les Romains, les Carthaginois, les Epirotes, & d'autres peuples, amis ou ennemis, qui ont pu se rendre dans ce pays avant les temps dont l'Histoire a conservé le souvenir.

Je me suis souvent imaginé que l'idée des Européens qui ont voulu découvrir des géants autour du détroit de Magellan, a eu sa source dans la tradition des Américains sur l'existence de ces énormes humains dans des temps fabuleux. Il est étonnant que les annales de toutes les anciennes Nations de la Terre

soient enrichies de cette tradition, & que l'origine commune d'un préjugé si universellement répandu soit voilée de ténèbres si épaisses. Parmi les différentes conjectures qu'on a hasardées pour percer cette obscurité, il n'y en a pas de plus singulière que celle d'un Théologien moderne, qui ayant cité tour à tour la *Génèse*, les *Métamorphoses d'Ovide*, & la *Bibliothèque Orientale* de d'Herbelot, assure sérieusement que notre Globe n'est qu'un amas de décombres & de ruïnes d'un Globe plus beau & plus parfait, où les Anges ont habité avant nous, & où ils habiteroient encore s'ils ne s'étoient, par leur inconduite, attiré le courroux du Ciel, qui jugea à propos de les foudroyer : c'est à cette première race, dit-il (\*), qu'on doit attribuer les grands ossements fossiles parsemés dans les deux Continents, & la fable des Titans si accréditée dans les Mythologies. Après la destruction des Anges, on vit naître l'espèce humaine, qui fait tout ce qu'elle peut pour être foudroyée à son tour.

Si l'on lisoit dans une Relation de l'Indoustan, qu'un Fakir ravi en extase a fait ce rêve au bord du Gange en invoquant Brama, à peine le croiroit-on.

L'Abbé Pluche pensoit que la fable des géants n'étoit que l'histoire allégorique des anciennes révolutions de notre planète, & que tous les peuples avoient personnifié les phénomènes occasionnés par les déluges & les grands incendies du Globe. En examinant & en analysant les noms de la plupart des géants qui ont combattu, tant qu'ils ont pu, contre les Dieux,

---

(\*) Voyez *Essai sur l'origine de la population de l'Amérique* par E . . . . Tome II. p. 298. Amsterdam 1767.

on voit en effet qu'ils ne signifient que des dérangemens survenus à la Terre, à l'atmosphère, & aux éléments: le nom de l'épouvantable *Briarée* désigne l'obscurité ou la lumière éclipcée, celui d'*Othus* le renversement du temps & des saisons, celui d'*Arges* l'éclair, celui de *Mimas* les eaux tombantes, celui de *Porphyrion* les fentes & les crevasses de la Terre: celui de *Typhée* signifie un tourbillon de vapeurs enflammées, celui de *Brontes* le tonnerre, celui d'*Encelade* le roulement des torrents, celui d'*Ephialtes* les songes effrayants ou les nuages noirs. (\*) On ne sauroit nier, qu'il n'y ait dans cette foule d'étymologies rapprochées un sens très-clair; mais ce qui n'est pas également clair, c'est ce prétendu consentement de tous les peuples du Monde à personnifier de la même façon, sous les mêmes emblèmes, des météores & des catastrophes physiques: que les Egyptiens, les Indous, les Japonais, les Péruviens, les Norvégiens, les Mexicains, & les Bretons, se soient exactement rencontrés dans leurs allégories, & aient conspiré à métamorphoser les phénomènes terrestres & aériens en géants; cela, dis-je, est toujours remarquable. En admettant que les Grecs & les Hébreux aient puisé cette tradition dans l'Egypte, il n'en est pas moins vrai que l'on ne sauroit supposer que les Norvégiens, qui ont composé l'*Edda* des Islandois, aient eu quelque connoissance des livres Egyptiens: l'on ne sauroit supposer que les Péruviens, qui n'ont jamais su ni lire ni écrire, aient

---

(\*) Voyez l'*Histoire du Ciel* Tom. I. pag. 108 & 109. Paris 1765.

Je ne prétends pas absolument garantir ces étymologies dont quelques-unes ne sont, à la vérité, point de l'Abbé Pluche.

extrait cette fable des anciens livres Japonois, des Védams Indous, ou des écritures Hébraïques, dont aucun exemplaire n'avoit pénétré au nouveau Monde avant l'an 1492. Au reste on ne sauroit disconvenir que le goût de personnifier les astres, les météores & tous les accidents singuliers qui surviennent à l'atmosphère, ne régné encore aujourd'hui, dans un suprême degré, chez toutes les nations barbares. Les Groënois & les Iroquois connoissent, comme on fait, quelques constellations; mais il n'y a pas une seule étoile de ces constellations qu'ils connoissent, dont ils n'aient fait ou un chasseur ou un être animé: leur imagination a étrangement travaillé, dit Mr. Gouget, sur tous ces objets: (\*) mais je ne croi point qu'elle ait travaillé plus que l'imagination des Grecs, lorsqu'ils étoient encore sauvages, & lorsqu'ils faisoient descendre les Dieux sur le Mont Olympe, en personnifiant l'aurore boréale, dont, par leur position sur le Globe, ils ne pouvoient appercevoir que les extrémités, ou cette partie qu'on nomme la couronne: comme l'Olympe est au Nord de la Grèce, ce phénomène, qui vient du Pole Arctique, leur paroissoit fixé au sommet de cette montagne, & y faisoit voir des jets & des élancements de lumière que des hommes aussi superstitieux que grossiers prenoient pour les rayons des Dieux & les décorations de la Cour celeste. Mr. de Mairan va jusqu'au point de croire que l'apparition de la Fée Morgane aux habitants de Reggio a aussi été un effet produit par l'aurore boréale, car dans la

---

(\*) Voyez sa *Dissertation sur les noms & les figures des Constellations.*

pointe australe de l'Italie on ne peut découvrir que les derniers cercles de cette clarté ainsi que dans la Grece. Il ne faut cependant pas s'imaginer que toutes les fables ont eu leur source dans l'illusion de la vue, ou dans l'ignorance où l'on étoit par rapport aux objets qu'on voyoit : il y a, dans la Mythologie, des fables d'un ordre supérieur, inventées tout exprés pour cacher au peuple les connoissances astronomiques que possédoient les Prêtres, qui malheureusement n'ont que trop bien réussi à envelopper leur savoir dans d'inexplicables énigmes ; & si nous ne le savions point, nous ne devinerions jamais que le Phénix est l'accomplissement de la période caniculaire, & que les douze grands travaux d'Hercule sont les douze signes du Zodiaque parcourus par le Soleil en une année tropique. (\*)

Comme les Théogonies de tous les peuples de la terre s'accordent à peu près en nous représentant les géants comme des êtres malfaisants & redoutables, qui renversèrent des montagnes, qui déracinèrent des isles, qui émurent l'Océan, qui s'armèrent contre le Ciel, & dont le Ciel put à peine réprimer les attentats ; il faut convenir que l'on ne sauroit distinguer un sens raisonnable dans ces peintures qui le sont si peu, qu'en supposant qu'elles cachent quelque rapport allégorique avec les grandes vicissitudes physiques, qui en soulevant la Nature contre elle-même, qui en combinant la puissance du feu & de l'eau, ont mis notre Globe dans le dernier danger & au penchant de sa

---

(\*) Voyez les *Scholies sur la Théogonie d'Hésiode*, pag. 165. Et *Macrobe lib. 1. cap. 20.*

ruïne. Les hommes de tous les climats ont dû être également effrayés par cette combustion, & la frayeur a dû faire la même impression sur l'esprit de ceux qui échappés aux inondations & aux volcans ont repeuplé la Terre désolée, couverte de fange, de laves, & des débris des sociétés anéanties: le souvenir de ce malheur, en passant de génération en génération, aura pris insensiblement la forme d'une histoire fabuleuse, & incroyable pour ceux qui n'ayant vu que l'harmonie des éléments & la marche uniforme de la Nature calmée, n'auront pu croire aux révolutions dont ils n'avoient pas été témoins. Mais à mesure que la tradition sur les vicissitudes physiques de notre Planete, se fera défigurée ou affoiblie, la tradition sur l'existence des géants se fera répandue, & ce qui a dû contribuer extrêmement à la répandre, c'est la découverte des grands os fossiles, trouvés par hasard en creusant, ou entraînés par des torrents qui ont fait ébouler des lits de sable, ou exposés enfin à fleur de terre le long des rivières, comme les énormes squelettes de l'Ohio. Or l'ignorance la plus profonde non seulement de l'Anatomie comparée mais même de l'Ostéologie, jointe à une forte inclination pour le merveilleux, a fait prendre ces grands ossements plutôt pour des débris de corps humains que pour des dépouilles de quadrupèdes ou de cétacées: jusqu'à la fin du dix-septième siècle cette opinion a été dominante tout au moins parmi le peuple & les prétendus savants; car les écrivains judicieux ont toujours rejeté ces absurdités avec mépris.

L'exagérateur Garcilasso de la Vega place dans une province du Pérou des statues colossales, & des bâti-

ments d'une fabrique & d'une grandeur démesurée, qu'il est tenté de prendre pour l'ouvrage des anciens géants du pays. Comme il convient qu'il n'a jamais vu ces monuments, qu'il décrit sur la foi de Ciéca de Léon, & de Diégo d'Alcobasa, deux auteurs si obscurs qu'on connoît à peine le titre de leurs ouvrages, & qu'aucun voyageur moderne n'a pu découvrir ces constructions merveilleuses; je suis très-porté à croire qu'elles n'ont jamais existé, ou du moins que ce ne sont que des tas de pierres monstrueuses & figurées, ainsi que celle qu'on nomme en Angleterre *la Chaussée des Géants*, & que tout le monde fait être une production naturelle du règne minéral: il n'y a gueres de provinces en Europe où l'on ne voye de ces pierres que la crédulité du vulgaire suppose avoir été taillées & transportées par des bras gigantesques. C'est un sentiment reçu, dit Mr. de Maillet, non seulement parmi le peuple Arabe; mais même parmi les Historiens Arabes, que les Pyramides d'Egypte ont été construites il y a vingt-mille ans, par des hommes hauts de treize pieds, & quoiqu'ils voyent tous les jours des voyageurs qui mesurent l'entrée de la grande Pyramide, ils persistent dans leur illusion. Mrs. Bouguer, de la Condamine & Don Jüan, ont aussi pris la peine de mesurer la hauteur des portes d'une vieille masure Péruvienne, & ils ont trouvé ces ouvertures si basses & si étroites qu'un homme de cinq pieds & demi ne peut y passer à son aise. (\*)

---

(\*) Voyez la *Description d'un ancien Edifice du Pérou nommé Cagnar*. Les portes ont trois pieds de large, & à peu près une toise de haut; mais les jambages n'étant pas parallèles, &

Si les géants du Pérou avoient bâti des maisons à leur usage, où il leur eût été impossible d'entrer, j'avoue volontiers que cela seroit plus admirable que les géants mêmes. Que des hommes d'une taille commune ayent grossièrement façonné des blocs de pierre en figures colossales avec des haches de cuivre durci par la trempe ou par l'alliage, cela n'est ni fort surprenant, ni fort admirable : & ce n'a été que pour dire quelque chose de neuf sur l'Architecture antique, que le Comte de Caylus range entre les chef-d'œuvres de cet art les ruïnes de Persépolis, & les grands édifices du Pérou, dont il admire surtout les sculptures saillantes ; pendant que les Académiciens François n'ont pas observé une seule pierre sculptée dans la maïure dont nous venons de parler, & qui paroît néanmoins avoir été un logis des Incas. Mr. le Gentil n'a vu que des éclats de rochers calcinés & foudroyés dans ces mêmes endroits, où suivant la tradition des Péruviens, on doit rencontrer ces bâtimens majestueux que le Comte de Caylus préfère à tout ce que la Grece & l'Italie ont produit de plus achevé ; mais si cet illustre écrivain a été à cet égard induit en erreur par les relations mensongeres de Garcilasso & de ses semblables, on se seroit au moins attendu à un jugement plus équitable de sa part sur les ruïnes de la prétendue Persépolis : les des-  
sins & les plans fideles que nous en ont donnés Char-

---

se rapprochant par leurs sommets, cela étrange l'ouverture à peu près d'un demi-pied. Nous aurons encore occasion de parler de cet édifice dans le second Volume, où nous marquerons la différence qui se trouve entre la description de Mr. de la Condamine & celle de Don Juan.

din & de Bruin , prouveront à jamais que ce sont des restes d'une construction désordonnée, irrégulière, élevée par la magnificence barbare des Despotes Asiati-ques , en qui la corruption du goût est le premier fruit du pouvoir absolu.

Nous n'ajouterons point , à ce traité sur les Patagons , les raisons qu'on pourroit tirer de l'uniformité de l'espece humaine dans les quatre parties du Monde, pour démontrer qu'il ne peut y avoir une famille gigantesque dans une petite province de la Magellanique : on s'est uniquement borné à considérer les faits, & à calculer le degré de probabilité des différentes relations , publiées depuis l'an 1520 jusqu'à nos jours ; d'où il ne résulte aucune preuve décisive , puisque le témoignage des voyageurs qui nient le fait , contrebalance celui des voyageurs qui l'affirment. S'il y avoit un peuple de géants en Amérique, on en auroit montré des individus vivants, ou des squelettes, en Europe. Cet argument est sans réplique pour les personnes raisonnables ; & s'il ne l'est pas pour les partisans aveugles du merveilleux , ce n'est pas notre faute : s'ils veulent croire à l'existence des géants du nouveau Monde, il ne tient qu'à eux. Si le Pere Baltus veut croire que c'est le Démon qui a rendu les Oracles, il ne tient qu'à lui , disoit Mr. de Fontenelle.

FIN DU TOME I.





# T A B L E

DES

## M A T I E R E S

contenues dans le Texte & dans les Notes du  
premier Volume de cette Nouvelle  
Édition.

<b>A.</b>	
<b>Abo</b> , (l'Evêque d') réfute l'hypothese de la retraite de la mer	p. 119
<b>Abrégés</b> , leurs inconvénients.	332
<b>Abus</b> , il ne faut pas en tirer des inductions,	147
<b>Abyssinie</b> , son élévation,	118
<b>Académiciens</b> François enlevèrent deux Lapons,	300
<b>Acadie</b> , abattis qu'on y a faits,	30
<b>Accoucheuses</b> d'Europe, on condamne leur procédé,	173
<b>Acéphales</b> , fabuleux, ce qui y a donné lieu,	173
<b>Acosta</b> , son ouvrage de <i>Natura N. Orbis</i> ,	117
<b>Adanson</b> , (Mr. d') ses travaux en Afrique,	211
<b>Æthiops animal</b> , ce que c'est,	214
<b>Afrique</b> , conquise par les Arabes qui y changent de couleur,	212
<b>Agriculture</b> , a policé l'Homme.	113
<b>Ahermen</b> , les Persans lui ont offert des victimes humaines,	243
<b>Ahuitzolt</b> , accusé par les Espagnols d'avoir immolé 64000 hommes dans un Temple,	238
<b>Ahouai</b> arbre, ses propriétés,	84
<b>Akansans</b> , la plus belle race Américaine,	155
<b>Albuquerque</b> , (le Duc de) fait assembler à Mexico les Médecins Espagnols,	366
<b>Alexandre IV</b> (Pape) veut faire son bâtard Empereur d'Allemagne, 88. ses idées romanesques, <i>ibid.</i> ses bassesses, <i>ibid.</i>	
<b>Alexis</b> , Médecins des Sauvages, leurs secrets,	49
<b>Almagre</b> , son origine & son caractère,	93
<b>Alphonse V</b> demande la possession de l'Afrique à Rome,	103

# TABLE DES MATIERES.

- Améric-Vespuce* voit des femmes nues, 57. Ce qu'il dit du gonflement du membre viril, 71. Ce qu'il dit de la prostitution des Américaines, 77. Des Antropophages, 267
- Américaines*, voyez *Femmes*.
- Américains* abrutis, 4. Ce qu'ils pensent de l'origine du Mal Vénérien, 21. Sont énervés, 37. Leur taille, leur foiblesse, 38. Pris pour des Orangs-Outangs, *ibid.* N'approchent point les femmes pendant leur écoulement, 66. Les maltraitent 68. Les premiers Américains amenés en Europe enragent, 81. Ne tirent point leur origine de la Scythie, 131. Il sont moins laids que les Calmouks, 151. En quoi ils ressemblent aux Tunguses, 162. Ce qui empêche leur peau de noircir, 222. Leur teint n'a pas changé depuis l'arrivée des Espagnols, 226. Leur tradition sur l'existence des Géants, 365
- Amérique*, ne nourrit point de grands animaux quadrupèdes, 13. Ce qu'elle contient en lieues quarrées, 109. Elle a nourri des quadrupèdes de la première grandeur, qui n'existent plus, 372
- Amour*, lien de la société, 131. Manquoit aux Américains, *ibid.* L'amour de la liberté n'est point plus fort dans les Américains que dans les autres hommes, 133
- Anacarde*, les Médecins varient sur ses propriétés, 171
- Anderfon*, Bourguemestre de Hambourg, son Histoire du Grœnland remplie de fables, 289
- Angekottes*, Médecins des Grœnlandois, 316
- Anglois*, leurs Relations satyriques induisent en erreur, 142
- Animaux*, défectueux en Amérique, 14. Ceux de l'Asie & de l'Europe dégénèrent en Amérique, hormis les cochons, *ibid.* Animaux qui meurent de faim, 145. Ingratitude de leurs petirs, *ibid.* Ceux des régions boréales sont chargés de graisse, 286. Quels animaux fournissent les plus grands os, 367
- Anson* (le Lord), découvre les progrès des Jésuites en Californie, 189. Ne trouve pas de Géants Paragons, 356. Avanture de huit hommes de son équipage, 357
- Antermomy* (Mr.), ce qu'il dit des Tunguses, 156
- Antropophages* Américains, leur nombre exagéré, 257. Trois especes d'Antropophages en Amérique, 252, 253. Leurs différents goûts, 258
- Antropophagie*, son origine, 250
- Antiquités* anti-diluviennes, on n'en connoît pas, 120. Antiquités Péruviennes décrites par les Académiciens François, 382

# TABLE DES MATIERES.

<b>A</b> platiffement du Globe, moins considérable qu'on l'a cru, 281	<b>Auteurs</b> vendus à la Cour de Madrid, imposteurs, 74.
<b>Anville</b> (Mr. d'), ce qu'il dit du Grand-Lama, 36	Auteur de l' <i>Origine des Arts</i> (Mr. Goguet), réfuté, 115
<b>Arabes</b> , divisés en tribus, 132	<b>Auto-da-fé</b> , moins excusables que les repas des Canniba- les, 239
<b>Arbres</b> Américains, n'enfoncent pas leurs racines, 11. Ar- bres à noyaux ne prospèrent pas en Amérique, 16. Ar- bres fruitiers de l'Europe font pour la plupart exoti- ques, 128. Arbres flottants dans la Mer du Nord, d'où ils viennent, & leurs diffé- rentes especes. 303. N.	<b>Axe</b> terrestre, ses extrémités ne vomissent pas de feux, 278 B.
<b>Aroras</b> , peuple de la Guiane, 224	<b>Bacon</b> (le Chancelier), son opi- nion sur le mal vénérien. 264. Son sentiment réfuté, 267
<b>Artillerie</b> , inutile aux Espagnols pour la conquête du nou- veau Monde, 86	<b>Baffins</b> , le Navigateur, trouve des Eskimaux sous le 73me degré de lat. N. 285
<b>Arum</b> , plante, ses propriétés. 7	<b>Bagues</b> de la Chine, ce que c'est, 73
<b>Astruc</b> (Mr.), ses expériences sur la nutrition, 265	<b>Baleines</b> surpassent en gran- deur toutes les productions de la Nature, 287
<b>Atabaliba</b> pris, 77. Sa répon- se au Moine de la Valle Vi- ridi, 92. Sa rançon, 95	<b>Baptême</b> du feu, ce qu'on en a dit, est faux, 236
<b>Atac-apas</b> , Antropophages de la Louisiane, 256	<b>Barbe</b> , manque aux Améri- cains, 39. Raison de ce défaut, <i>ibid.</i>
<b>Atkins</b> , ses erreurs sur les dif- férentes especes d'hommes, 215, 216	<b>Barcelone</b> , premiere ville de l'Europe où le mal vénérien se déclare, 270
<b>Augustin</b> (St.), ses visions en Æthiopie, 174. Ses paroles citées, <i>ibid.</i>	<b>Barque</b> des Canaries, portée par les vents contraires en Amé- rique, 223
<b>Aurores</b> boréales, elles ne sont pas occasionnées par les va- peurs terrestres, 279. Leur lueur ne fait pas impres- sion sur le Thermometre, <i>ibid.</i> Elle en fait sur la Bouffole, <i>ibid.</i> Depuis quand devenues fréquentes, 280	<b>Bataille</b> de Brême, 234
	<b>Baumgarten</b> est l'auteur de la préface de l'Histoire Alle- mande de l'Amérique, 174
	<b>Baye</b> de Baffins n'est point per- cée à son extrémité, 299
	<b>Beauchêne-Gouin</b> ne trouve pas des Géants en Amérique, 352
	<b>Bedas</b> de Ceylan, sont Sauva- ges & ont le teint blanc, 219

# TABLE DES MATIERES.

<i>Beering</i> , ses navigations malheureuses,	196	<i>Braucas</i> (Mr. l'Abbé de), son Mémoire sur les os fossiles,	372 N.
<i>Bellin</i> , sa carte cylindrique, ce qu'elle dit des Russes échoués.	196	<i>Brassavole</i> , guérit le Pape Pie II,	273
<i>Benjamin</i> (le Juif), les observations qu'il fait en 1173, dans l'Abyssinie,	212	<i>Brena - Old &amp; Hanga - Old</i> , ce que c'est,	163
<i>Bentink</i> , ses relations,	157	<i>Bresil</i> , calcul sur l'or qu'il produit,	94
<i>Berécillo</i> , gros chien, ses services signalés & récompensés.	87	<i>Brutus</i> , gros chien, ses exploits, sa mort,	89
<i>Bergeron</i> , sa Collection de Voyages, citée,	87	<i>Bruyn</i> (Corneille de), dessine des Sauvages près d'Archangel, 322. Dessine fidèlement les ruines de Persépolis,	384
<i>Berreo</i> , cherche l'Eldorado,	188	<i>Bunche</i> (Mr. de), marque les limites de la Californie,	183
<i>Bible</i> inconnue en Amérique avant l'an 1492,	379	<i>Buellio</i> (le Moine) est un des premiers qui apporte le mal vénérien en Espagne, 20. Excommunie Christophe Colomb,	ibid.
<i>Bidassoa</i> , rivière d'Espagne, les habitants de ses bords ont les oreilles longues,	176	<i>Buffon</i> (Mr de) réfuté, 25. Ce qu'il dit de l'antiquité des Américains, 225. Son hypothèse sur l'organisation de la matière en Amérique, 362. Ne croit point les Américains originaires de l'Amérique,	ibid.
<i>Blessures</i> faites à la tête entraînent la stupidité,	173	<i>Bulle</i> originale qui déclare les Américains hommes, 38. Bulle d'Alexandre VI, par laquelle il donne l'Amérique à l'Espagne, 88. Texte original de cette Bulle, <i>ibid.</i> Réflexion à ce sujet, 89. Bulle, qui autorise le commerce des Nègres, 104. Bulle de Clément XI, déclare la race quarterone, blanche en Amérique, 228. Effets qui ont dû résulter de cette constitution,	ibid.
<i>Boerhaave</i> (Mr.), en quoi s'est mépris,	282		
<i>Bœufs &amp; Bufles</i> , n'existoient pas en Amérique,	128		
<i>Bonheur</i> , s'il y en a plus dans la société que dans la vie sauvage,	147		
<i>Bonzes</i> , n'ont jamais été prêcher en Amérique,	35		
<i>Botanique</i> , unique étude du Sauvage,	55		
<i>Bouebe</i> (le Sr.), sa poudre nutritive est copiée sur celle des Sauvages,	127 N.		
<i>Boulimie</i> , maladie qui occasionne un appétit déréglé,	247		
<i>Bouquet</i> (le Colonel), son expédition sur l'Ohio,	134		
<i>Boussole</i> , où elle cesse de se diriger,	283		

# TABLE DES MATIERES.

- Byblos* n'est pas une ville si ancienne que le dit Philon, 122
- Byron* (le Commodore), on publie sous son nom une relation ridicule & absurde sur les Géants-Paragons, 359
- C,
- Caamini*, arbruste, ses propriétés, 50
- Caille* (Mr. l'Abbé de la) réfute Kolbe, 138 Ce qu'il dit de la religion des Hotentots, 338. Mesure un Caffre au Cap de Bonne-Espérance, 364
- Calculs* sur les Negres transportés en Amérique, 32. Sur la population de l'Amérique, 66. Calculs sur le produit des mines du nouveau Monde. 95. Sur les finances d'Espagne, 98. Sur sa population; *ibid.* Sur la destruction des Américains, 105. Sur la population du Groenland & du pays des Eskimaux, 330
- Californie*, restée longtemps inconnue, 180. Sa description, 182
- Californiens*, peuples, leur portrait & leur caractère, 193
- Calm* (Mr.), ses découvertes botaniques, dans le Nord de l'Amérique, 51. Ce qu'il dit des coquillages du nouveau Monde, 119. De la Mer du Nord, *ibid.*
- Canada*, quand il a pu se trouver dans la Zone Torride, par le changement de l'Écliptrique, 371
- Candish*, son voyage, écrit par le Chevalier Pretty, ne par-
- le point de Géants de la Magellanique, 345. Il y retourne une seconde fois, *ibid.*
- Canueller de Winter*, sa définition, 343
- Canots* des Groenlandois, ne coulent jamais à fond, 320
- Cantharides* excitent le priapisme, 73
- Capitaine* Hollandois, approche du Pôle, 281
- Caractere* des Sauvages du Nord de l'Amérique différemment dépeint, 133
- Carabes*, leurs flèches empoisonnées, 84. Mangent 6000 hommes, 251
- Caribane*, Sauvages singuliers qu'on y rencontre, 175
- Carpi*, découvre les propriétés du mercure dans les Maladies vénériennes, 24
- Carthagene*, affligée par des chauve-souris, 9
- Carthaginois*, violent la parole qu'ils avoient donnée de ne plus sacrifier des enfants, 256, 257
- Castration*, son origine, 258
- Cat* (Mr. le) place des Negres dans le Nord, 204
- Cataclisme*, les Prêtres de l'Égypte en reçoivent la tradition des Abyssins, 118
- Causes* de la dégénération des Américains, 124. De leurs guerres nationales, 136.
- Causes qui refroidissent l'air en Amérique, 220. 221
- Cavazzi*, Auteur ridicule, 260 N.
- Cartier* (Jacques), ses relations mensongeres, 152

## TABLE DES MATIERES.

<i>Caylus</i> (le Comte de), son sentiment sur les antiquités Péruviennes,	383	<i>Chasseurs</i> (peuples), leurs mœurs décrites,	117
<i>Cécité</i> , maladie particulière aux nations polaires,	321	<i>Chénard de la Giraudais</i> , sa relation sur les Paragons,	363
<i>Celastrus</i> , plante décrite,	51	<i>Chéveux</i> , sont permanents, longs & non frisés chez les Américains,	56
<i>Célibataires</i> en Espagne, leur nombre,	98	<i>Chidley</i> trouve les Paragons de taille ordinaire,	346.
<i>Cendres</i> de bois, caustiques en Amérique,	8	A un démêlé avec eux,	<i>ibid.</i>
<i>Césalpin</i> fait un conte ridicule sur le mal vénérien,	268	<i>Chiens</i> d'Europe, perdent leur instinct au nouveau Monde,	15.
<i>César Borgia</i> , monstre,	102	Sont employés à la conquête de l'Amérique,	86.
<i>Cétacées</i> , poissons carnaciers,	287.	Reçoivent une paye comme les Soldats,	<i>ibid.</i>
Leur instinct grossier, leurs organes obtus,	289	Forment la première ligne au combat de Caxamalca,	<i>ibid.</i>
<i>Chair humaine</i> , un Auteur prétend que l'usage de s'en nourrir n'est pas contraire à la Nature,	245.	Leur animosité contre les Américains dure encore.	<i>ibid.</i>
Si elle engendre la maladie vénérienne,	262	N. Chiens attelés à des traîneaux en Sibérie,	166.
<i>Chaleur</i> , ses effets sur la constitution de l'homme,	205	Chiens des Espagnols préfèrent la chair des hommes à celle des femmes,	160
<i>Chameaux</i> , ne propagent pas au nouveau Monde,	15	<i>Chiliens</i> , se défendent contre les Espagnols,	85
<i>Chardin</i> (Mr.), ses plans de Persépolis exacts,	383	<i>Chinois</i> , n'ont pas navigué en Amérique,	200.
<i>Charles-Quint</i> , abandonne le bois de Gayac, pour se servir de la racine de la Chine,	274	Sont ignorants dans la Géographie,	<i>ibid.</i>
<i>Charleville</i> (Mr.), mangé par les Américains,	251	Ne connoissoient pas l'isle Formose en 1420,	<i>ibid.</i>
<i>Charlevoix</i> réfuté,	41	Ont les dents autrement arrangées que nous,	247.
<i>Charron</i> , ce qu'il dit des victimes humaines abolies par le Christianisme, n'est point vrai,	242	S'ils se sont servi d'Eléphants dans leurs guerres contre les Tartares,	369.
<i>Chasse</i> , entretient la guerre parmi les peuples Chasseurs,	136.	A quoi on attribue leur population,	308.
Elle ne fournit qu'une subsistance précaire, & familiarise l'homme avec le carnage,	254	On l'exagère,	309
		<i>Chirugais</i> sont Antropophages,	252
		<i>Chiriguai</i> , sa dépopulation,	61
		<i>Chrétiens</i> , leurs excès,	87
		<i>Christophe Colomb</i> , secouru par une fille sauvage,	78.
		Son	

# TABLE DES MATIERES.

- étonnement en arrivant en  
Amérique, 201. On em-  
barque son corps pour l'en-  
terrer à St. Domingue, 341
- Cimraëque* (la langue), est un  
dialeccte du Celnique, 347
- Clarke*, ce qu'il dit de la popu-  
lation de l'Espagne, 98
- Climat* de l'Amérique, contrai-  
re aux animaux & aux hom-  
mes, 4. Plus froid que ce-  
lui des parties correspondan-  
tes de l'ancien Continent, 12.  
Moyen pour juger de sa na-  
ture, 16. Il se corrige, 28
- Climats* contraires au Christia-  
nisme, 192
- Cluvier*, son sentiment sur l'o-  
rigine de l'Antropophagie,  
réfuté, 192 N.
- Coca*, ses propriétés, 50
- Cochlearia*, plante, les Grœn-  
landois ne s'en servent point  
contre le scorbut, 322
- Cochons* changent de forme en  
Amérique, 14
- Colonies* en Amérique, leur  
fort, 102. Leur commerce  
interlope, *ibid.*
- Commerce* pernicieux entre  
l'Amérique & la Chine sup-  
primé, 190
- Communauté* de biens, excite  
des guerres, 132
- Comparaison* des deux hémif-  
pheres de notre Globe, 108
- Compilateurs* de Voyages, les  
maux qu'ils ont faits, 332
- Concile* de Lima refuse les sa-  
crements aux Américains, 38
- Condamine* (Mr. de la), ses expé-  
riences, 12. Ce qu'il dit du  
teint des Américains, 224.  
Ce qu'il rapporte des An-  
tropophages du Sud de l'A-  
mérique, 257
- Conquérants* de l'Amérique,  
éprouvent l'horreur de la  
famine, 5. Sont attaqués  
de différentes maladies, 29
- Conquête* de l'Amérique, de  
quelle façon elle s'est exé-  
cutée, 82. Conquêtes, où  
elles ont été rapides, 85
- Constantin*, fait une loi singu-  
lière, 236
- Continent* (le nouveau) a souf-  
fert des vicissitudes plus  
destructives que l'ancien,  
371
- Contre-poison* tiré de l'Absinthe  
& du Rocou, 7
- Coquillages*, on n'en trouve pas  
sur les plus hautes mon-  
tagnes de l'Amérique & de  
notre Continent, 25. Les  
plus beaux se trouvent à la  
côte de la Californie, 184
- Cordellieres*, couvertes de nei-  
ges éternelles, 221
- Cordes* (Simon de), son voyage  
aux terres Magellaniques,  
écrit par Jantzloon, 348
- Coréal* cité, 56
- Corps muqueux*, ce que c'est,  
206. Sa couleur dans les  
basanés & les blancs, *ibid.*
- Cortez*, le nombre de ses trou-  
pes, 62, 83
- Couleur* des Américains, 201.  
Cause de la couleur des  
Negres, 210. Elle ne con-  
stitue pas les especes ni  
dans le regne animal, ni  
dans le végétal, 215. Cou-  
leur rougeâtre des Améri-  
cains inhérente dans leur li-  
queur spermatique, ainsi que  
celle des Negres, 227

# TABLE DES MATIERES.

<i>Cour</i> de Rome ses grands excès, 103	ce défaut, 179. Dents canines n'excèdent jamais le nombre de quatre dans l'espèce humaine, 247.
<i>Courage</i> , ne s'éteint point toujours dans l'homme sauvage, 134	Dents molaires fossiles, trouvées en Amérique, 374
<i>Crane</i> , sa flexibilité dans les enfants, 173	<i>Dépopulation</i> de l'Amérique, ses causes, 60. Des terres Arctiques, 308
<i>Cranz</i> (David), le premier volume de son <i>Histoire du Grœnland</i> , intéressant, le second mauvais, 291	<i>Députés</i> des Sauvages, leur déclaration, 135
<i>Crinons</i> (vers), attaquent les enfants sauvages, 42	<i>Despotes</i> , comparés à Tibère, 146
<i>Crocodiles</i> , abâtardis en Amérique, 10	<i>Détroit</i> de Forbisher, bouché par la glace, 299
<i>Cultivateurs</i> en Amérique, n'ont pas encore dompté le terrain. 6.	<i>Dias</i> le Jésuite, les Sauvages veulent le manger, 259
	<i>Dictionnaire Encyclopédique</i> , l'article <i>Jagar</i> y est double & exagéré, 255 N.
D.	<i>Dieux</i> sur le mont Olympe, ce qui a donné lieu à cette apparition, 379
<i>Danois</i> , état de leurs colonies au Grœnland en 1764, 283. Ils ne sont pas les premiers habitants du Grœnland, 294	<i>Différence</i> des deux hémisphères de notre Globe, 109. Réflexions à ce sujet, <i>ibid.</i>
<i>Dapper</i> , réfuré, 64	<i>Diodore</i> de Sicile parle d'Antiquités anté-diluviennes, 121
<i>Decker</i> (le Capitaine) écrit le voyage de Jacques l'Hermitte, 351. Dit que les Géants ne se trouvent pas dans la Magellanique, comme des relations absurdes l'ont assuré, <i>ibid.</i> Auteur estimé. <i>ibid.</i>	<i>Donation</i> du Pape sert de titre aux Espagnols, 90
<i>Découverte</i> du nouveau Monde accompagnée de circonstances ridicules, 87. Malheurs qui en eussent résulté, si elle s'étoit faite plutôt, 273	<i>Dorado</i> (et), cherché par les Jésuites, & ce qu'en dit Gummilla, 187. Origine des fables débitées sur cette contrée imaginaire, <i>ibid.</i>
<i>Dégénération</i> commence par les femelles, 57	<i>Drak</i> (l'Amiral) fait le tour du Monde, 342. Est mangé vif par les Crabes, <i>ibid.</i> Trouve les Patagons de la taille ordinaire de l'homme, <i>ibid.</i>
<i>Déluge</i> particulier de l'Amérique, 117. Preuves de cet événement, 118	<i>Droits</i> sacrés de l'homme, mal défendus, 104
<i>Dents</i> , il en manque deux à quelques nations, cause de	<i>Duclos</i> (Mr.), son Mémoire sur les Druides excite des querelles, 236

# TABLE DES MATIERES.

*Dumont* (Mr.) cité, 8. Ce qu'il dit de la façon de guérir la folie, 171

## E.

*Eaux* stagnantes, mortelles en - Amérique, 6. Exhalent des brouillards chargés de sel, *ibid.*

*Ecliptique*, si son obliquité est invariable, 371

*Ecoulement* du sexe, peu abondant dans les pays froids & chauds, 59

*Edda*, ancien livre sur les Islandois, 378

*Edit* singulier du Parlement de Paris touchant le mal vénérien, 22

*Egede*, Evêque de Grœnland, manquoit de connoissances phytologiques, 291

*Eléphantise* Egyptienne, attaquait les gens de qualité en Italie, 273

*Eléphants*, jamais transplantés en Amérique, 15. S'il est vrai qu'ils se sont sauvés en Sibérie, 375. Où ils peuvent vivre, 376

*Ellis*, où il fixe les bornes des habitations Américaines, 284. Son voyage à la Baye de Hudson auroit pu être plus intéressant, 290. Se fonde mal à propos sur le témoignage de Charlevoix, *ibid.*

*Embonpoint* des Américaines, leur sert de tablier, 57

*Emigrations* des peuples septentrionaux de notre Continent, comment il faut les expliquer, 328. Pourquoi les peuples septentrionaux du nouveau Continent ne

pouvoient faire de telles émigrations, 137

*Empire* Romain, principale cause de sa décadence, 99

*Enfants* Européens mouroient en Amérique dans les temps de sa découverte, 31. Ceux des Américains méridionaux naissent, dit-on, avec une tâche brune sur le dos, 229

*Epicerie*, si leur commerce eut pu ruiner l'Europe, 99

*Epiderme* de l'homme, n'est pas composé d'écailles, 207

*Epoques* singulieres dans l'Histoire de Suede, 163

*Eporémérios*, peuples de l'Amérique, enlèvent des femmes, 67

*Erreurs* vrai-semblables, peuvent conduire à la vérité, 209

*Eskimaux*, variété remarquable dans l'espece humaine, 151. Ils habitent les parties les plus septentrionales de l'Amérique, 277. Ils ne diffèrent en rien d'avec les Grœnlandois, 292. Leur nom propre, 293. Ce qu'ils disent à un Missionnaire Danois, *ibid.* On ne fait d'où ce mot d'*Eskiman* a été pris par les Auteurs de relations, 293. S'établissent au Grœnland, 294. Par quel chemin ils y sont venus, 299. N'habitent pas à Terre-Neuve, *ibid.* Quand les premiers ont été montrés en Europe, 300. Faux Eskiman montré à Amsterdam, *ibid.* Portrait des Eskimaux, 301. Si l'on en trouve qui ont de la barbe, 322

## TABLE DES MATIERES.

- Espagnols**, se mangent les uns les autres, 5. Huit millions sont passés en Amérique, 85. Leur population exagérée, *ibid.* Leurs finances épuisées, 93. Sont frappés de vertige, 97. Sont sujets aux écrouelles & comment ils les cachent, 177. Leurs infames actions en Amérique, 239. Martyrisent un Patagon, 340
- Esprit de vin**, dissout les résines, 73. Où il se gèle, 283
- Etablissements** des Européens au nouveau Monde, infectés de bêtes venimeuses, 9
- Euler** (Mr.) ce qu'il dit du changement de l'Ecliptique, 371
- Europe**, si elle a gagné à connaître l'Amérique, 99. Le prix des denrées y hausse huit fois, *ibid.* Quand elle a cessé d'être entièrement sauvage, 128
- Européens**, leur mauvaise conduite envers les Américains, 138. Ils n'auroient pas dû les détruire, 139. Pourquoi ils ont voulu trouver des Géants près du Détroit Magellanique, 376
- Expériences** sur le climat du nouveau Monde faites au Thermometre, 12. Pour blanchir des Negres, 213
- F.
- Fable** des Géants, adoptée par tous les peuples, 381. La découverte des grands os fossiles y a donné lieu, *ibid.*
- Fallope** fait un conte ridicule sur l'origine du mal vénérien, 269
- Fanatiques** de la ville de Tentyre mangent un fanatique de la ville d'Ombe, 249
- Fée Morgane**, cette fable est née des effets produits sur les montagnes de la Calabre par l'aurore boréale, 379
- Femmes** Américaines, leur laid, 57. Accouchent sans douleur, *ibid.* Abondance de leur lait, 58. Se font tetter par des Chiens, *ibid.* Leur écoulement irrégulier, 59. Leur condition malheureuse, 136
- Fer**, on en tire beaucoup du sang humain, 263 N. Inconnu chez les Américains, 164
- Ferdinand** (Roi d'Espagne) emprunte de l'argent d'un domestique pour conquérir l'Amérique, 94
- Feu**, comment les peuples, qui manquent d'acier, le font, 304. Ce n'est pas le vent qui a enseigné aux hommes à faire le feu avec du bois sec, *ibid.* Réflexion là-dessus, 305. S'il est vrai que des peuples entiers en ont ignoré l'usage, *ibid.* L'Auteur ne le croit pas, *ibid.*
- Fiel**, défectueux dans les Américains, 48
- Figures** différentes, imprimées aux têtes des enfants en Amérique, 172
- Fille sauvage**, trouvée dans les bois de la Champagne, n'étoit pas née au pays des

## TABLE DES MATIERES.

- Eskimaux**, 309. Ses avan-  
tures, *ibid.*
- Filles**, il n'en naît pas plus que  
de Garçons en Amérique, à  
ce que croit l'Auteur, 67
- Fioravanti (Sign.)**, les *Caprices*  
*médecinaux* cités, 263. Ses  
expériences, 264
- Foë (David)**, Auteur du Ro-  
man de Robinson, 354. Le  
fond de ce Roman n'est pas  
tiré de Garcilasso, *ibid.*
- Folie**, guérie par l'Anacarde,  
171
- Forêts**, les plus grandes sont  
en Amérique, 221. Elles  
contribuent à refroidir l'air.  
*ibid.* Envahissent les terrains  
dépeuplés, 287. Pour quoi  
il n'y en a point dans l'in-  
térieur des Terres Magella-  
niques, 358
- Formation spontanée**, pourquoi  
elle a été crue possible par  
les Anciens, 110
- Fourmis**, ravagent le Brésil, 10.  
Piquent les femmes qui ont  
leur écoulement, 66
- Fourmont (Mr.)** se trompe au  
sujet de Darius, 256
- Fous** respectés en Orient, en  
Turquie, en Suisse, chez les  
Sauvages, 170
- François** se mangent les uns les  
autres, 5. Font un Traité  
singulier avec les Atacapas,  
256. Laisent faire aux  
autres nations les fraix des  
grandes découvertes, 352
- François I**, meurt du mal vé-  
nérien, 22. Se met entre  
les mains du Chirurgien le  
Coq, 273
- François d'Assise** accusé d'avoir  
fait l'espion pendant les  
Croisades, 93
- Freret (Mr.)**, ses calculs chro-  
nologiques, 120
- Frésier**, son voyage aux Terres  
Magellaniques, 355. Se  
laisse tromper au sujet des  
Géants, *ibid.*
- Froid**, augmente par degrez  
jusqu'aux Poles, 278
- G.
- Galion d'Acapulco**, chargé par  
les Jésuites, & pris par les  
Anglois, 189
- Garcilasso**, ce qu'il dit de la  
pédérastie des Péruviens, 75.  
Réfuté, *ibid.* Ce qu'il rap-  
porte des anciens bâtimens  
du Pérou est exagéré, 381
- Géants Patagons**, on auroit ap-  
porté de leurs squeletes en  
Europe, s'ils existoient, 355.  
Etymologie de leur nom,  
349
- Gengiskan**, dévaste l'Asie, 369.  
Ses successeurs se font la  
guerre, & fondent un Em-  
pire en Sibérie, *ibid.*
- Gennes (Mr. de)**, ne trouve  
pas de Géants en Amérique,  
352
- Genre humain**, s'il n'a eu  
qu'une iige ou plusieurs,  
question inutile, 216
- Gentil de la Barbinai (Mr.)**  
trouve de grands ossemens  
au Pérou, 383
- Germaines**, pourquoi ils ne par-  
loient qu'une même langue  
mere, au contraire des Sau-  
vages de l'Amérique, 160,  
161

## TABLE DES MATIÈRES.

**Gibier** peu nombreux dans les pays peuplés, 287  
**Giraffe**, n'existe pas en Amérique, 367  
**Glands** de chêne, on en peut faire du pain, 115  
**Glaces** on n'en trouve pas dans la haute mer & pourquoi, 278. Comment il arrive qu'elles s'accumulent contre de certaines côtes ou dans des bayes, 327  
**Gmêlin** (Mr.), sa Description de la Sibérie citée, 164  
**Goguet** (Mr.), ce qu'il dit de l'imagination-des Sauvages, qui ont personifié les constellations, 379  
**Goîtres**, ce qui les occasionne, 176  
**Goîtreux**, hommes, en Amérique, *ibid.*  
**Gonflement** du membre viril, 40. Produit par des insectes, 71  
**Gorilles**, n'ont pas donné lieu à la fable des Gorgones, comme le croit Vossius, 325  
**Grenouilles** d'un poids énorme, 9  
**Grænland**, les Européens y ont des établissemens sous le 71<sup>ème</sup> degré 6 minutes de latitude N. 284. Ses anciennes traditions recueillies, 295. Fait partie du Continent de l'Amérique, 299. Son rivage oriental devenu inabordable, 327  
**Grænlandois**, originaires de l'Amérique, 33, 292. Ce qu'ils disent des dernières habitations dans le Détroit de Davis, 285. Parlent la même langue que les Eski-

maux, 294. Leur langue differe de celle des Lapons, 295. Leur portrait, 301, 302. Ne font jamais de feu dans leurs huttes, 303. Portrait de leurs femmes, 307. Ils doivent être payés pour assister au sermon, 311. Guerres perpétuelles entre les Sauvages, 134. Raison de ces guerres, *ibid.* Guiane, sa dépopulation, 61. Singuliere occupation de ses Roitelets, 66. Guiot, sa relation sur les Patagons, 363. Gumilla, comment il se trompe, 107

H.

Haller (Mr.), son observation sur les coquillages, 27. Haus - Sloane (Mr.), confond un Charlatan, 356. Havard (Mr.), sa lettre sur le changement survenu au climat de l'Amérique dans les colonies Angloises, 28. Hawkins (Richard) s'explique vaguement sur la taille des Patagons, 347. Prétend que les Anglois ont les premiers peuplé l'Amérique, *ibid.* Son opinion absurde, défendue par des Savants, *ibid.* Hécla, ses tourbillons de feu ne sauroient fondre la glace en Islande, 281. Hémispheres de notre Globe, séparés par un détroit, 369. Herbe du Paraguai, ses propriétés, 57. Hermiones, ce que ce mot signifie 161.

# TABLE DES MATIERES.

- Hermite* (Jacques l'), son voyage aux Terres Magélianiques, 351
- Herrera*, peinture qu'il fait du Temple de Mexico, 238
- Hippophages*, ne sont point sujets à la plica, 359
- Hippopotames*, n'existent pas en Amérique, 367
- Histoire de la traite des Nègres*, 20, 21
- Histoire*, elle est en défaut sur l'origine des nations, 111
- Histoire universelle*, on y adopte l'opinion de de Hoorn sur l'origine des Américains, 158. Ce qu'elle dit des *Jagas*, 267 N.
- Histoire Naturelle & Civile de la Californie*, Ouvrage très-singulier, & plein de fautes, 181
- Historien* de la nouvelle France, fait un portrait absurde des Eskimaux, 322
- Hoffman* (Mr.) se déclare contre l'usage de l'Anacarde, 171
- Hog*, prétendu Géant dont on veut vendre une dent pour 2000 sequins, 356
- Hollandois*, apprivoisent les Hottentots, 138. Leur payent leur terrain, 139. Hivernent au Spitzberg, 285. Mangent le cœur de de Wit, 248. Mesurent deux cadavres de Patagons à l'isle Pinguin, 349
- Halmos* (Juan de) fait creuser près de Porto-Vejio, 366
- Hommes à une jambe*, ce qu'en disent les émissaires du Pape, 153. Hommes marins, fabuleux, 154. Hommes ru-
- minants, opinion sur cette maladie, 178. Hommes ventriloques, *ibid.* Hommes noirs, on n'en a pas trouvé en Amérique, 220. Plus les hommes sont basanés, plus leur liqueur spermatique est colorée, 230. Leur aveuglement, 239. Ne sauroient vivre au-delà du 80ième degré de latitude Nord, 286. A quelle hauteur au-dessus du niveau de la mer ils peuvent vivre, 374
- Homme sauvage*, trouvé dans le Hanovre, devenu quadrupede, 310
- Hommes velus des terres arctiques* dont parle Mr. de Buffon, paroissent des êtres fabuleux, 325. L'Auteur ne croit point qu'il existe des Hommes velus, ni à Jesso-Gazima, ni nulle part, 326
- Hongrois*, c'est le même idiome que le Lappon, 295
- Horn* (Georges de), son livre de *Originibus American.* 157
- Horrebow* (Niel), son *Histoire d'Islande*, estimée, 290
- Hosie*, origine de ce mot, 240 N.
- Hottentots*, se connoissent en plantes, 55. Demandent un miracle, 138. Leur discours aux Hollandois, *ibid.*
- Humidité de l'atmosphère en Amérique*, 24
- Huns*, leurs expéditions, 158. Se répandent dans la Lapponie, 296. Nommés *Hiong-Nou* par les Chinois *ibid.*

# TABLE DES MATIERES.

<i>Hunter</i> , son sentiment sur les animaux auxquels ont appartenu les grands os fossiles, 374, 375	en Asie, <i>ibid.</i> Description de ce lézard, 17
<i>Hypothese</i> singulière sur le teint des Negres, 203	<i>Immortalité</i> de l'ame, si les Sauvages en ont quelque idée, 314, 315
<i>Hyver</i> de la Zone glaciale, vers quels jours on y ressent le plus grand froid, 286	<i>Lucas</i> font des loix contre la Sodomie, 79
I.	<i>Inceste</i> commun chez les Sauvages, 69
<i>Jaloses</i> cabanés au Sénégal, sont de vrais Negres, 219	<i>Ingevones</i> , tribu des anciens Germains, ce que ce mot signifie, 161
<i>Jamaïque</i> , maladies qui y regnent, 30	<i>Innocent IV.</i> (le Pape) envoie une ambassade au Kan des Tartares, 153
<i>Jannisse</i> des enfants, 48	<i>Inoculation</i> de la petite vérole, les différentes manieres de la pratiquer, 54. Mémoire à ce sujet, <i>ibid.</i> Inoculation à la Chinoise mortelle en Angleterre. <i>ibid.</i>
<i>Idées</i> relatives d'amitié, manquent aux Américains sauvages, 132	<i>Inscriptions</i> lapidaires, fausses, 200
<i>Idiomes</i> , différents & très-multipliés au nouveau Monde, & dans la Tartarie, 159	<i>Insectes</i> excessivement multipliés dans les pays incultes, 232. La fumée & l'huile les tuent, 233
<i>Jerome</i> (St.), pourquoi se fait linier les dents, 247	<i>Insensibilité</i> des Américains leur fait mépriser la mort, 80
<i>Jésuites</i> faisoient souvent communier les Paraguais, & pourquoi, 39. Ne sont jamais véridiques dans leurs relations sur l'état des Missions, 68. Exécutent le projet de las Casas, 139. Quand ils se sont introduits dans la Californie, 183. Etat de leurs Missions dans cette province, 184. Ce qu'ils persuadent au Roi d'Espagne, 185. Commandent les troupes en Californie & y sont accusés de soustraire des perles, <i>ibid.</i> Leurs recherches inutiles sur l'origine des Américains, 195	<i>Jongleurs</i> (Médecins) entreprennent de guérir la folie à la Louisiane, 170
<i>Iguans</i> , leur chair aigrit le germe du mal vénérien, 19. Elle n'est pas si pernicieuse	<i>Jonston</i> (le Naturaliste), sa <i>Thaumatographie</i> citée, 45 N.
	<i>Joppé</i> (la ville de), ce qu'en disent Plin, Mela & Solin, 121
	<i>Irlande</i> , on doit y goudronner les bestiaux, qui paissent jour & nuit dans les prés, 233
	<i>Iroquoises</i> (femmes) craignent l'enfantement, 68

## TABLE DES MATIERES.

<i>Isla</i> (Dias de), son ouvrage intitulé <i>contra las Bubas</i> , cité,	269
<i>Islande</i> , jusqu'à quel degré les thermomètres y descendent,	282
<i>Isle de la Croyere</i> (Mr. de l') ses observations astronomiques, faites sur la mer du Nord,	197
<i>Isle</i> (Mr. Nicolas de l') a oublié des positions intéressantes dans ses cartes géographiques,	197
<i>Isles</i> de l'Archipelague Indien, ne sont point habitées par des Negres,	220
<i>Isles</i> de la mer du Sud, les habitants n'y sont point Negres,	220
<i>Juifs</i> , ne se méfalloient point par fanatisme,	213
<i>Ivoire</i> fossile de Sibérie, ce que Mr. de Surgy pense de son origine,	369
<i>Ivoire</i> fossile d'Italie, ce qu'on en dit,	376

### K.

<i>Kamschatka</i> , on y parle un langage différent des idiomes de l'Amérique,	197
<i>Kamschatkadales</i> amenés en Amérique,	197
<i>Karalit</i> , nom que se donnent les Eskimaux & les Groenlandois, 293. <i>Skreling</i> en est une corruption, <i>ibid.</i> N.	
<i>Knivet</i> exagère la taille des Patagons, 345. Passe au service du Portugal,	346
<i>Kolbe</i> (Pierre) n'a pas fait le prestige de la coupe enflammée qu'il s'attribue.	138

<i>Krafft</i> (le Docteur) son livre sur les mœurs des Sauvages, est aussi profond que celui du P. Lafiteau,	144
--	-----

### L.

<i>Lacs</i> , leur grand nombre en Amérique est une suite de quelque inondation du nouveau Continent,	118
<i>Lait</i> , les hommes de l'Amérique en avoient dans leurs mamelles,	45
<i>Langueur</i> des Américains en amour,	63
<i>Lapins</i> , ravagent l'Espagne, 12	
<i>Lappous</i> , font de la fumée avec des éponges & des agarics pour chasser les insectes, 232. Descendent des Huns, 296. Leurs mœurs ont changé, 298. N'ont aucune conformité avec les Juifs,	<i>ibid.</i>
<i>Lapponnes</i> (femmes), éprouvent l'écoulement menstruel, 59. On dit que quelques-unes d'entr'elles n'allaitent pas leurs enfants,	58
<i>Las Casas</i> (Barthélemi), ses calculs sur la destruction des Américains, 105. Son projet pour les policer, 139. Offre un Mémoire à la Cour d'Espagne sur la traite des Negres, <i>ibid.</i> C'étoit un esprit intrigant,	<i>ibid.</i>
<i>Lépreux</i> , vivent quelquefois longtemps,	50
<i>Leontopodium</i> , plante, ses propriétés,	73

# TABLE DES MATIERES.

<i>Lettres Edifiantes</i> , il ne faut pas trop s'y fier, 65. Ce qu'elles rapportent sur le nombre d'hommes mangés par les Sauvages du Chirugai, 252	M.
<i>Leuwenhoek</i> , ses microscopes lui font des illusions, 207 N.	<i>Macoco</i> (le grand), ce qu'on dit de ses repas, 254 N.
<i>Liberté</i> , elle a à se plaindre des tyrans & des esclaves, 146	<i>Magellan</i> , fait pendre l'Evêque de Burga & décapiter l'aumônier de son vaisseau. 340. Fait prendre deux Sauvages Patagons, <i>ibid.</i>
<i>Liene quarrée</i> (une), combien elle peut nourrir de personnes, 61	<i>Magellanique</i> (la). Voyez <i>Terrres Magellaniques</i> .
<i>Linnaeus</i> (Mr.), sa <i>Flora Lapponica</i> citée, 59	<i>Maillet</i> (Mr. de), son <i>Tellamed</i> , cité, 152
<i>Lions</i> Américains abâtardis, 10	<i>Mairan</i> (Mr. de), son <i>Traité</i> sur les aurores boréales estimé, 279
<i>Lister</i> , réfuté, 73	<i>Maire</i> (le), double le Cap Hoorn, 356. Trouve un nouveau Détroit, <i>ibid.</i> Dérrière de grands ossements, <i>ibid.</i> Se brouille avec son Compagnon Schouten, <i>ibid.</i>
<i>Lobélia</i> , plante antivérolique, décrite, 51	<i>Mal de Siam</i> , inconnu en Europe, 55
<i>Loix saliques</i> , défendent de manger de la chair humaine, 249	<i>Mal pédiculaire</i> , où il est endémique, 232
<i>Lopez d'Azevedo</i> , sa harangue ridicule, 103	<i>Maladie vénérienne</i> , sa véritable cause, 49. Moins violente en Amérique qu'ailleurs, 52. Les François la reçoivent des Espagnols, 271. Pourquoi nommé <i>Mal de Naples</i> , <i>ibid.</i> Avoit fait le tour du Globe en 1700, 272
<i>Lotophages</i> , doivent être comptés parmi les Rizophages, 116	<i>Maladies</i> , leurs différentes especes dans le Nord de l'Amérique, 55
<i>Louisiane</i> , les Sauvageffes y sauvent les François, 78	<i>Malheur</i> commun des hommes, 133
<i>Loup</i> ou <i>Lupus</i> , commentateur de St. Augustin, tâche de l'excuser sur les Cyclopes & les Acéphales qu'il prétendoit avoir vus, 174	<i>Mallet</i> (Mr.), ce qu'il dit des découvertes des Norvégiens, dans son <i>Introduction à l'Histoire du Dane-</i>
<i>Loups</i> , quand ils se font introduits dans la Californie, 183	
<i>Lunettes</i> des Eskimaux & des Groenlandois, leur usage, 321	

# TABLE DES MATIERES.

- marck*, 323. L'Auteur le réfute de nouveau, 324
- Mamelles* des animaux mâles, 46. Leur usage, *ibid.* On a découvert celles du Cheval, *ibid.* Pourquoi allongées dans les femmes sauvages, 307. Leur aréole est noirâtre dans les Esquimaux, *ibid.*
- Mammont*, animal fabuleux, cru réel par Mr. de Buffon, 367. Auroit eu 133 pieds de long & 105 de haut, s'il eût existé, *ibid.*
- Mandelslo*, ce qu'il dit des hommes blancs établis dans la Zone Torride, 210
- Manet*, (Mr. l'Abbé de) baptise des enfants Portugais, métamorphosés en Afrique, 211. Son Histoire de l'Afrique Française, citée, *ibid.*
- Manihot*, ses qualités, 7
- Maranes*, chassés d'Espagne, balancés comme les Calabrois, 213, 214. Le Pape Alexandre VI leur vend un asyle dans Rome, *ibid.*
- Margraf*, ses observations sur les racines des arbres, 11
- Maricus*, se dit Dieu incarné, 234. Les Lions refusent de le mordre, *ibid.* N.
- Marina*, maîtresse de Fernand Cortez, lui rend de grands services pendant ses conquêtes, 78
- Mars*, paroît le même être mythologique que le Typhon des Egyptiens, 242
- Martiniere*, son Dictionnaire Géographique, peu judicieux en bien des points, 349
- Maty* (le Docteur) croit à la fable des Géants de l'Amérique, & la débite très-inconsidérément, 362. Comment il veut réfuter l'hypothèse de Mr. de Buffon, *ibid.*
- Maures*, chassés d'Espagne, portent le mal vénérien en Afrique, 22. Ils sont moins noirs que les Negres, 217. Nombre de leurs générations en Espagne, 213. N'y ont point changé de couleur, *ibid.*
- Mays*, auroit pu policer les Sauvages de l'Amérique, 128
- Mead*, (Mr.) sa Mécanique des venins citée, 263
- Meckel*, (Mr.) ses Recherches anatomiques citées, 205 N.
- Médailles* n'ont aucune antiquité respectivement à la durée du Monde, 120. Voyez *Phidon*.
- Médailles* de Hoangri & d'Yao, n'existent pas, 121. Les Chinois en ont fabriqué de fausses, *ibid.*
- Médecins* du XV & XVI siècles de quoi accusés, 272
- Médecins* Espagnols, ce qu'ils disent des os fossiles trouvés au Mexique, 366
- Médecins* sauvages, ce qu'on pourroit apprendre d'eux, 317. Pourquoi cachent leurs secrets, *ibid.* Comment il faudroit s'y prendre avec eux, *ibid.*
- Mer du Nord*, se retire de quarante-cinq pouces en un siècle, 119
- Mercure*, où il se fige, 283

## TABLE DES MATIERES.

<i>Merian</i> (Madelles. de) dessine les insectes en Amérique d'une manière frappante, 8. La meilleure édition de son ouvrage est celle de 1719 à Amsterdam, <i>ibid.</i> N.	<i>Montagnes</i> , c'est à leur penchant ou sur leur sommet qu'on a découvert les plus anciens peuples de l'Amérique, 226. Si l'on peut vivre sur une montagne haute de 2446 toises, 374
<i>Mesanges</i> , (le Moine) sa description du Grœnland est puérile, 290	<i>Montesquieu</i> , (Mr. de) en quoi il s'est mépris, 125. Ce qu'il dit de la propagation des peuples Ichthyophages, paroît très-suspect, 308
<i>Métifs</i> , nés d'un Américain & d'une Européenne ont de la barbe, 228	<i>Montézuma</i> , accusé par les Espagnols d'avoir égorgé 20000 enfants en un an, 238
<i>Métifs</i> du Pérou, leur portrait, 230	<i>Montézuma</i> , (frere de l'Empereur) premier Américain, mort de la petite vérole, 22
<i>Mexicains</i> , payoient un tribut en pucerons, 9. D'où ils paroissent être venus, 227	<i>Moumens numismatiques</i> des Chinois, pourquoi suspects, 121
<i>Mexique</i> , sa population exagérée, 61	<i>Morera</i> , ses aventures, 198
<i>Mines</i> du nouveau Monde, les hommes de notre Continent n'y résistent pas, 59	<i>Morts</i> , pourquoi respectables, 246
<i>Miracle</i> fait par A. van der Steel, 138	<i>Moxes</i> , ce qu'on dit d'eux dans une Relation, est contradictoire, 55
<i>Missionnaires</i> , mangés par les Antropophages, 257. N'ont jamais été chez les Patagons & pourquoi, 339	<i>Mutilations</i> , ne peuvent asservir la Nature, 43
<i>Mississipi</i> , rivages de son embouchure submergés, 227	N.
<i>Mæbius</i> , ses extravagances, 34	<i>Naires</i> de Calicut, ont des jambes monstrueuses, 151
<i>Molok</i> paroît avoir été l'emblème du mauvais Principe, 245	<i>Narborough</i> , décrit les Terres Magellaniques avec beaucoup d'exactitude, 351
<i>Monde</i> (le nouveau), les peuples de l'Afrique n'y avoient pas passé avant l'arrivée des Européens, 223	<i>Nature</i> , elle n'est morte qu'en apparence dans les Terres Arctiques, 286. Donne à l'Océan ce qu'elle refuse à la terre, 287. Si elle est encore en enfance au nouveau Monde, 363
<i>Monier</i> , (Mr.) son sentiment sur les lueurs boréales & australes, 281	

# TABLE DES MATIERES.

- Naufrage* (droit de) & *Strandrecht*, brigandage difficile à extirper, 197
- Naufrage* de Mr. de la Fond, 223. de Mr. Viau, 224
- Negres*, préfèrent la chair des Serpents & des Lézards à toute autre, 19. Ne se policeront jamais, 113. N'existent que dans la Zone Torride, 204. Ne font point la douzième partie du genre humain, comme on l'a cru. *ibid.* La substance de leur cerveau, de leur moëlle, de leur glande pinéale, de leur sperme, est noirâtre, 208. Leur épiderme vu au microscope, 207. Leur sueur noircit le linge blanc, *ibid.* Leur peau paroît échauffée, *ibid.* Pourquoi on en fait de bons esclaves, 208. Cause de leur stupidité, *ibid.* Pourquoi ils se découpent la peau du front, 235
- Negres*, dont les pieds sont faits en queue d'écrevisse, ce qui a donné lieu à cette fable, 154
- Negres* à physionomie de Tigres, fabuleux, 248
- Négrillons* & *Négrittes*, naissent blancs, & n'ont du noir qu'aux ongles & aux parties génitales, 209. Explication de ce phénomène, *ibid.*
- Nivellement* du Globe, entrepris par l'Abbé de Chappe, on doute qu'il soit juste, 368
- Nodal*, (Garcie de) son voyage aux Terres Magellaniques, 350
- Noé*, où son vaisseau s'arrêta suivant un Théologien, 38
- Nomades*, pourquoi ils sont ordinairement adonnés au brigandage, 114
- Nord-Capre*, destructeur des Harengs, 288
- Nort*, (Olivier du) part pour les Terres Magellaniques, 348. Son voyage écrit par un anonyme, qui fait des contes absurdes sur les Géants, *ibid.*
- Norvégiens*, inquiets comme tous les peuples septentrionaux, 323. Découvrent le Groënland, *ibid.*
- Nothus* (Darius) défend aux Carthaginois d'immoler des enfants, 256. Mr. Fourmont se trompe à ce sujet, *ibid.*
- Nourriture* des Américains, tirée d'une plante vénémeuse, 7
- Nunnez* (Vasco) fait dévorer par ses chiens le Cacique de Quarequa, 74. Est surnommé Hercule, *ibid.* Est sauvé par les Américaines, 78. Ce qu'il rapporte de la Cour de Quarequa, 222
- O.
- Odeur* forte qu'exhale le corps des Américains, & pourquoi, 234

# TABLE DES MATIERES.

<b>Oiseaux</b> aquatiques incroyablement multipliés aux terres polaires,	286	<b>Owen - Guineth</b> , Prince de North-Gallen, les enfans s'embarquent on ne fait pour où,	347
<b>Oléarius</b> , en quoi il s'est trompé,	307		
<b>Ollum - Lengvi</b> (détroit d') bouché par les Glaces,	290	P.	
<b>Olympe</b> , sa situation au Nord de la Grece, donne lieu aux fables qu'on a contées touchant cette montagne,	379	<b>Pacha - Choui</b> , chef des Patagons, ce qu'il demande aux Anglois, & comment on le trompe,	338
<b>Or</b> , regardé comme marchandise,	100	<b>Page du Pratz</b> , (le Sr) son <i>Histoire de la Louisiane</i> citée, 251. Donne la relation de la découverte des grandes os fossiles sur l'Ohio.	372
<b>Oreilles</b> alongées, à la mode en Amérique, 175. Les sucs nourriciers de la tête favorisent leur allongement factice,	176	<b>Panama</b> affligé par des Serpents,	9
<b>Orientaux</b> , adonnés de tout temps à la magie astrologique,	164	<b>Papin</b> , son digesteur par le moyen duquel on peut tirer une nourriture saine des os,	266
<b>Orenoque</b> , pourquoi les Jésuites s'y cantonnent,	187	<b>Pavagui</b> , les productions & sa situation défavorable au commerce interlope,	180
<b>Os</b> fossiles, exhumés en Amérique, 120. Ce que les Savants en disent, 370. Os fossiles déterrés au Canada, 371. Apportés à Paris, 372. Sentiment de l'Auteur sur ces découvertes, 373. Opinion ridicule d'un Théologien sur l'origine des os fossiles,	377	<b>Pareffe</b> excessive dans les Américains, 142. C'est le vrai caractère de tous Sauvages en général,	143
<b>Os</b> prétendus du Géant Theutobochus promenés en Europe, ce que c'étoit, 356. Os de Baleine montrés pour ceux d'un Géant, <i>ibid.</i>		<b>Pavisiens</b> , mangent du pain fait d'os humains,	266
		<b>Parole</b> remarquable de Tibere,	246
		<b>Pasteurs</b> , (peuples) leurs mœurs,	114
		<b>Pâtes</b> alimentaires, leur composition & leur usage chez les Sauvages,	126, 127
<b>Oviédo</b> apprend la vertu du Gayac,	24	<b>Pattagons</b> ou <b>Patagons</b> , comment on doit s'y prendre	

# TABLE DES MATIERES.

- pour les connoître, 332.  
Description de leur pays, 333. Comment les voyageurs varient sur leur patrie, 334. Ils ne forment plus une nation originelle, *ibid.* Pourquoi ils ne sont pas si petits que les Esquimaux, 335. Leur portrait, *ibid.* Leur caractère moral, 337. Etymologie de leur nom, 340. Pourquoi les Espagnols n'ont jamais apporté de leurs ossements, 341. Ne sont pas des Géants, 364
- Pays inconnu* qu'on soupçonne être au Nord-Est de la Californie, 186. Pays le plus chaud de l'Amérique, 227
- Paysans* du Palatinat payent un tribut en têtes de moutons, 9
- Peaux* de bêtes adorées chez les peuples chasseurs, 165
- Pêche* des perles, abondante en Californie, 186
- Pêche* de la Baleine, sa meilleure station, 295
- Pédérastie*, en vogue au nouveau Monde, & pourquoi, 71
- Pekin*, on varie beaucoup sur sa population, 309
- Périples* de Hannon, Vossius le croyoit faulxement antérieur à Homere, 326
- Perles*, on accuse les Jésuites d'en avoir soustrait en Californie, & ce que le Roi d'Espagne en pense, 185
- Persépolis*, jugement sur son architecture, 383
- Péruciens*, payent un tribut en pucerons, 9. Leur population exagérée, 63. Leur taille, leur physionomie, 167. Beaucoup d'hommes défectueux parmi eux, *ibid.* Ils arrosent de sang humain leur pain sacré, 252
- Peste Egyptienne*, sa marche, 49
- Peste noire*, ravage les terres polaires & le Grœnland au 14ième siècle, 327. D'où elle venoit, *ibid.* N'avoit pas été engendrée par du seigle niellé, *ibid.*
- Peuples chasseurs*, on allaite chez eux longtemps les enfans, 58
- Peuples laboureurs*, les premiers dans l'ordre des Sauvages, 113
- Peuples pêcheurs*, leurs mœurs, 116
- Peuples* habitans entre le Tropique du Cancer & la côte des Patagons, décrits, 267. Tous les peuples ont sacrifié des victimes humaines, 241. Peuples qui se liment des dents, 248. Peuples pasteurs & cultivateurs peuvent seuls entreprendre des conquêtes, 137
- Peuple*, qui perfectionne ses loix & les arts, est à plaindre quand il ne peut perfectionner sa religion, 245
- Peyrac*, (le Sr. la) place des Negres dans le Grœnland,

## TABLE DES MATIERES.

204. Pourquoi il s'applique à l'histoire du Nord,  
291. Jugement sur ses relations, *ibid.* 164
- Peyresc* (Mr. de) reconnoît la nature des grands os fossiles, envoyés du Levant, 357 N.
- Phénicie*, ses villes disputent touchant leur antiquité avec celles de la Syrie, 122
- Phénix* des Egyptiens, ce qu'il signifioit, 380
- Phidon*, sa médaille passe pour la plus ancienne, 120. L'Auteur l'examine & la croit fautive, *ibid.*
- Philippe II* ruiné, après avoir cherché à réduire l'Europe en esclavage, 97
- Philippeville* bâtie dans le détroit de Magellan, 344. Elle éprouve des défaits terribles, *ibid.*
- Philon de Byblos*, pourquoi il forge les fragments de Sanchoniathon, 122
- Philosophie rurale*, citée, 102
- Physiciens* du XV siècle, ce qui les désespere, 201
- Pica*, maladie des femmes enceintes, 247
- Pic-Adam*, son sommet est froid, 218
- Pic de Ténérife*, les voyageurs gèlent sur son sommet, d'où l'on voit l'Afrique, 218
- Pie II* fait usage du bois de Gayac, 273
- Pierre I*, (Czar) sa loi singulière par rapport aux Prophetes de la Sibérie, 164
- Pigafetta*, ce qu'il dit des Antropophages de l'Amérique, 245. Répand le premier en Europe la fable des Géants de la Magellanique, 339. Ses relations sont absurdes, 340
- Pison*, cité, 11
- Pizarre*, dénombrement de ses troupes, 83. Son origine, son caractère, 93
- Plantes* tendres de nos climats, ligneuses en Amérique, 8. Plantes parasites, très-multipliées au nouveau Monde, 11. Plantes potageres pour la plupart exotiques en Europe, 128. Plantes alimentaires, d'où les Germains paroissent les avoir tirées, 130. Les Femmes ne les connoissoient pas, 131. Quelles especes sont indigenes en Germanie, 130
- Plica*, maladie inconnue aux Américains qui se nourrissent de chair de cheval, 365
- Plutarque*, son sentiment sur les Dieux, 241
- Poëme* épique sur une expédition de voleurs, 85
- Poëte*, qui compose le premier des vers sur le mal vénérien, 23
- Poil*, qu'on a cru remarquer aux enfans des Sauvages,

## TABLE DES MATIERES.

de l'Amérique, paroît n'être que des vers crinons,	42	<i>Prisonniers</i> traités de différentes manieres suivant le plus ou le moins de barbarie des vainqueurs,	250
<i>Poil</i> , de quelle façon il végète, 207. Pourquoi frisé dans les Negres, <i>ibid.</i> Les Groenlandoises & les Eskimaufes n'en ont qu'à la tête,	307	<i>Prix</i> des armes varie souvent & non celui du sang,	101
<i>Poissons</i> , extrêmement multipliés dans les mers du Nord,	286	<i>Progreffion</i> de la vie fœciale,	130
<i>Pole Arctique</i> , fa nature,	278	<i>Projets</i> de commerce, si les Croisés en avoient formé,	100
<i>Polygamie</i> des Américains, preuve de leur tiédeur en amour,	67	<i>Pronostic</i> sur la durée du mal vénérien,	23
<i>Pontoppidan</i> (l'Evêque) son hypothese sur les aurores boréales est fausse, 280. Jugement sur son <i>Histoire Naturelle de la Norvege.</i>	289	<i>Propriété</i> , excite des guerres,	132
<i>Porto-belo</i> , affligé par des crapauds,	9	<i>Pultophages</i> , furnom donné aux Carthaginois, 116. Et pourquoi,	<i>ibid.</i>
<i>Portugais</i> demandent à Rome la permission de doubler le Cap de Bonne Esperance, 104. Leur méramorphose en Afrique,	211	<i>Pyramides</i> de l'Egypte, ce que les Arabes en disent,	382
<i>Portugal</i> , ses finances, 96. Son agriculture, fa population,	<i>ibid.</i>	<i>Pyrrhonisme</i> historique, doit avoir des bornes,	267
<i>Potosi</i> , son produit,	95		
<i>Poudres</i> nutritives. V. <i>Pâtes alimentaires.</i>		<b>Q.</b>	
<i>Préjugés</i> excusent les vices, & ne pardonnent point les ridicules.	207	<i>Quadrupedes</i> de la Zone Torride de l'ancien Continent, n'ont pu passer par le Nord, pour aller en Amérique,	370
<i>Présomption</i> des Sauvages,	144	<i>Querelles</i> Théologiques, les hommes ne fauroient s'en dégôûter,	249
<i>Prises</i> de possession, leurs différentes formules en Amérique,	91. 92	<i>Quinte-Curce</i> , ne favoit ni le le Persân, ni le Scythe,	141
		<i>Quiola</i> , ses habitants ne font point des Nègres, quoique situés près de l'Equateur,	219. Et pourquoi, <i>ibid.</i>
		<i>Quiros</i> , apporte le premier les Rats & les Souris au Pérou,	341

# TABLE DES MATIERES.

*Quivira* (Pays de), chimérique,  
195

## R.

*Raleigh*, ce qu'il dit des peuples de la Guiane, 224.  
Cherche l'Eldorado, 188.  
Est décapité à Londres pour avoir appris à fumer le Tabac aux Anglois, 345

*Ramusio*, la collection faite sans goût, 71

*Rapidité* surprenante du mal vénérien, 22

*Rats & Souris* portés en Amérique, 341

*Recette* des Sauvages de l'Amérique contre la folie, 170

*Recherches*, pour savoir jusqu'à quel degré de latitude, notre Globe est habité, 283  
et suivant.

*Religion* des Sauvages, ce que les voyageurs en disent est suspect, 314, 315. Elle est difficile à définir, 315. Les Patagons n'en ont pas, 338

*Renaudot* (Mr. l'Abbé), on cite la Relation de la Chine, qu'il a publiée, 244

*Reproduction* très-rapide dans la Mer du Nord, 288

*Résine* élastique, usage singulier qu'en font quelques Sauvages de l'Amérique, 73

*Rhennes* sauvages en Amérique, apprivoisés en Laponie & en Sibérie, 129. 165

*Rhinocéros* n'existent pas en Amérique, 367

*Riccioli*, ses erreurs, 64  
*Riz*, si son usage favorise la multiplication de l'espèce humaine, 308

*Rizophages*, (peuples), leur manière de vivre, 115

*Robinson Crusoe*, ce qui a donné lieu à ce Roman, 354. En quoi consiste son principal défaut, *ibid.*

*Ræmer* (Mr.), ce qu'il dit, dans sa description de la Guinée, des Negres à physionomie de tigre, 246

*Roggers* le navigateur, en quoi il se trompe, 194. Delivre un Solitaire de l'isle de Juan Fernandez, 353

*Romains*, ce qui détruisit leur Empire, 99. Comment ils conquièrent l'Espagne, 85

*Rome*, cause de son insalubrité, 30

*Roupies* Indiennes, on ignore leur antiquité, 120

*Ruitz* (le Jésuite), pourquoi les Sauvages du Paraguai veulent le manger, 259

*Russie*, quand le mal vénérien s'y est déclaré, 272

## S.

*Sacrifice* humain, fait à Rome, 240. Amosis abolit les sacrifices humains en Egypte, 241

*Salva Terra*, son caractère, son peu de probité, son factum, 184

*Salse pareille*, son usage, 50

*Samoyedes*, leur langue diffère de celle des Groenlandois, 295

# TABLE DES MATIERES.

<i>Sanctioniathon</i> , ses fragments font supposés, 122. Par qui & pourquoi, <i>ibid.</i>	<i>Scorbut</i> peu dangereux, 50. Endémique chez les nations polaires, & sa cause, 321
<i>Sang</i> des Américains mélangé, 43. Mal élaboré, 45. Vif- queux, 49	<i>Scorpions</i> , leur piquûre excite le priapisme, 72
<i>Sarniento</i> , croise sur les côtes des Patagons, 343. Il a des visions dans la Terre del Fuêgo, 344. Conseil ridic- cule qu'il donne au Roi d'Espagne, <i>ibid.</i> Enfin pris par les Anglois, 345	<i>Scraton</i> , sa longueur dans quelques Sauvages de l'A- mérique, 40
<i>Saturne</i> , ce que les Anciens en ont pensé, 243. Paroit le même être que Molok, <i>ibid.</i>	<i>Scultet</i> , ce qu'il dit de la chair humaine, 266
<i>Savans</i> , on exagere leur bar- barie, 251	<i>Scythes</i> , leurs mœurs, 131
<i>Savants</i> de la Suede, leur opi- nion sur la retraite de la Mer du Nord, 119. Sur l'origine des Grœnlandois, 292	<i>Seba</i> , son <i>Thesaurus rerum na- turalium</i> cité 26
<i>Sauvages</i> du Nord, tourmen- tent leurs prisonniers, 79. Ne perfectionnent rien, 142. Ils se ressembloient tous, 131. Egorgent leurs vieillards, 145	<i>Sel marin</i> , propre à la propa- gation, 42. Les Sauvages n'en usent pas, <i>ibid.</i>
<i>Sauvages</i> vivants dans les bois, moins basanés que ceux des plaines, 227. Se frottent le corps avec des graisses, 233. Craignent les spectres. 339	<i>Sel</i> , il abonde dans le sang humain, 263
<i>Sauvages</i> à queue, quelques Auteurs en parlent, 151	<i>Selkirk</i> (Alexandre), vit seul pendant 4 ans & 4 mois dans l'isle de Fernandez, 353. Ses aventures, <i>ibid.</i> Oublie à parler, <i>ibid.</i> De- vient sauvage, <i>ibid.</i>
<i>Saynovies</i> (le P.) ce qu'il dé- couvre en Lapponie, 295	<i>Septentrionaux</i> , adonnés à la Magie par inspiration, 162. Leur portrait & leur carac- tere, 327
<i>Schonten</i> , son voyage aux Ter- res Magellaniques, 350	<i>Sépulture</i> , si elle se ressent du climat, 162
	<i>Sepulvéda</i> , ennemi de Las Ca- sas, ne lui objecte point son Mémoire sur la traite des Negres, 140
	<i>Serpents</i> , très-multipliés en Amérique, 8. Ceux du Pa- raguai ne violent point les filles comme le dit puérile- ment Charlevoix, 180
	<i>Siamois</i> , ont naturellement les oreilles longues, 176

## TABLE DES MATIERES.

<i>Sicile</i> , laissée en friche,	98	<i>Suicide</i> , commun parmi les Américains,	81
<i>Soldats Espagnols</i> , mécontents des Jésuites,	186	<i>Suisses</i> , comment ils se préparèrent à leur expédition du temps de Jules-César,	137
<i>Solis</i> (Antonio), ses exagérations,	238	<i>Supplice</i> singulier au Pérou,	9
<i>Sotto</i> (Ferdinand), conquiert la Floride par le moyen d'une fille,	78	<i>Suppression</i> des regles, n'empêche point la génération,	60
<i>Spectacle de la Nature</i> , l'Abbé Pluche y insulte Descartes & Newton, 202. Son sentiment sur l'origine des Negres, <i>ibid.</i> Ce qu'il dit dans son <i>Histoire du Ciel</i> sur les Géants,	378	<i>Surgy</i> (Mr, de) rejette mal à propos le rapport des voyageurs,	318
<i>Spermophages</i> (peuples), on les compte parmi les Rhizophages,	116	<i>Susmilch</i> (Mr.), sa <i>Table des vivants</i> en quoi vicieuse,	65
<i>Spilberg</i> , son voyage aux Terres Magellaniques,	349	<i>Syrie</i> , ses villes disputent sur leur antiquité avec celles de la Phénicie.	122
<i>Spitzberg</i> , il y a des animaux quadrupèdes, 286. Des matelots Russes y hivernent pendant plusieurs années, 285. Les Hollandois y ont aussi hiverné, <i>ibid.</i>		<b>T.</b>	
<i>Squelettes</i> éléphantins, montrés pour des squelettes de Géants,	356	<i>Tabac sauvage</i> , croît dans tout le nouveau Monde,	195
<i>St. Domingue</i> (l'isle de), dévastée, 84. Ses habitants empoisonnent l'air, <i>ibid.</i>		<i>Table généalogique</i> des Métifs & des Negres de générations croisées,	206, 228
<i>Strabon</i> , cité,	41	<i>Tablier</i> des Hottentotes, exagéré,	57
<i>Strahlenberg</i> , ce qu'il dit du terrain des environs de Tobolsk,	368	<i>Tacite</i> , cité sur l'incarnation de la Divinité chez les Germains,	35
<i>Sucre</i> , on a cru que c'étoit un contrepoison des flèches envenimées,	85	<i>Tapir</i> , le plus grand quadrupède de l'Amérique méridionale,	372
<i>Suede</i> , sa population & son étendue,	228	<i>Tartares</i> , divisés en tribus, 132. Leur réponse aux Ambassadeurs du Pape,	153
		<i>Tartares</i> (les petits), portent des chemises enduites de suif,	232 N.
		<i>Telephium</i> (plante), les Groenlandois s'en servent contre le scorbut,	322

# TABLE DES MATIERES.

- Tempelmann*, ses calculs sur l'Asie, 65 N.
- Temples* de Mexico, leur nombre exagéré, 238
- Terrain* de l'Amérique produit plus d'arbres venimeux que les autres parties du Monde, 6. Il est froid sous l'Equateur, 10.
- Terrain* stérile cause de la vie sauvage, 125. Son élévation contribue beaucoup à refroidir l'Atmosphère, 218. Terrains sablonneux, les plus grands sont en Afrique, 221. Sont plus élevés en Amérique qu'en Afrique, 222
- Terres* éternellement glacées dans la Zone froide. 304
- Terres Magellaniques*, les Espagnols y font plusieurs voyages, 324. Bien décrites par Narborough, 351. Leur dépopulation, 358. En quoi elles diffèrent des contrées septentrionales de l'Amérique, *ibid.* Pourquoi quelques cantons y sont dépourvus de bois, *ibid.* Les habitants y vivent de poisson & de coquillages, sur les côtes, & de chair de cheval dans l'intérieur du pays, 359
- Terres des brûlés*, ce que c'est, 365.
- Têtes* pyramidales, 168. Coniques, *ibid.* Têtes de boucle, peuple de l'Amérique, *ibid.* Têtes plates, *ibid.* Têtes cubiques, 169
- Théologiens*, injustes envers leurs prédécesseurs, 202
- Thermomètres*, dans les climats où ils montent à 38 degrez, on trouve des Nègres parfaits, 217
- Thraces* fumaient des herbes comme les Américains, 52
- Thymus*, ce que c'est, 47
- Tibère*, défend les sacrifices humains, 241
- Tigres* Américains, sont poisons, 10
- Timberlacke*, compare les harangues des Sauvages à celles de Demosthène, 141. Réfuté, *ibid.*
- Tite-Live*, accuse les Carthaginois d'être Antropophages, 239
- Tobolsk*, élévation de son terrain, au-dessus du niveau de la mer, 368
- Torquemada*, veut débrouiller la Mythologie des Péruviens, & ne la débrouille pas, 365
- Torrubia* (le P.), sa Gigantologie, 366. Le conte absurde qu'il y rapporte sur l'avanturière Vicuesa, *ibid.*
- Toscane*, si elle a nourri des Eléphants, 376
- Tozzetti* (Sigr.), son opinion sur les Eléphants, 375
- Toynard* (Mr.), fait un conte à l'Abbé de Longuerue, 255
- Travaux d'Hercule*, ce que cette fable signifie, 380
- Tribus*, tirent leur institution de la vie sauvage, 132. Sont ennemies les unes des autres, *ibid.*

## TABLE DES MATIERES.

*Tschirikow*, sa navigation, 197  
*Tunguses*, adonnés à la forcellerie, 163. Leurs *Schames*, ce que c'est, *ibid.*  
 Leurs mœurs, 161. Pourquoi ils portent un petit réchaud suspendu au bras, 232  
*Turcs*, ont connu la foiblesse des Chrétiens, 357 N.  
*Typhon*, on lui a immolé des victimes humaines, 242.  
 Etoit le mauvais principe, *ibid.*

### U.

*Ukraine*, son climat favorable aux sauterelles & aux crapauds, 233  
*Ulloa*, ce qu'il du Mont Chimborazo, 373  
*Usage* des Septentrionaux d'offrir leurs femmes aux étrangers, son origine, 318, 319  
*Usages* bizarres, leur énumération, 253  
*Usage* des peuples sauvages, qui manquent d'acier, pour faire le feu, 304  
*Utilité*, elle a déifié différents objets, 165  
*Utilité*, qu'on a retirée de la découverte du nouveau Monde, 100

### V.

*Vaisseaux* envoyés à la pêche de la Baleine, leur nombre, 288  
*Valle-viridi* (le Moine della) son discours impertinent, 92.  
 Reconnoît les forces d'Atabaliba, 93

*Vapeurs* de la mer refroidissent l'air, 220  
*Variation* des cartes géographiques: les plus récentes paroissent avoir trop alongé le Continent de l'Asie, 370  
*Variétés* dans l'espece humaine en Amérique, 151. Elles ne sont pas circonscrites par une ligne réelle, 216  
*Variété*, espece, genre & race, sont des termes que les écrivains superficiels confondent mal à propos, 216  
*Végétaux* aquatiques, réussissent au nouveau Monde, 16  
*Velleda* déifiée, 35. Son autorité, *ibid.*  
*Vengeance*, vice commun aux Sauvages, 143  
*Vénitiens*, leur demande extravagante à Rome, 103  
*Vent d'Est*, ne rafraîchit point l'air en Amérique, autant qu'on l'a cru, 221  
*Vérole* (la petite), donnée en échange de la grande, 21.  
 A son foyer au Paraguai, 52. Portée par les Hollandois chez les Hottentots, *ibid.* Chez les Groënlandois par les Missionnaires Danois, 53. Y occasionne des ravages terribles, *ibid.*  
 Portée par les Suédois chez les Lapons, par les Russes chez les Tunguses, *ibid.*  
 Par les Tunguses chez les Tartares, *ibid.* Fait le tour du Globe, *ibid.* Se dessèche lentement sur le corps des Negres, 207

# TABLE DES MATIERES.

<i>Vers - rouges</i> des vaisseaux & des dignes, apportés de l'Amérique,	11
<i>Vers Ascarides</i> & cylindriques, tourmentent les Américains,	48
<i>Vice</i> secret qui arrête la population au nouveau Monde,	31
<i>Victime</i> , étymologie de ce mot,	240
<i>Victimes</i> humaines combien on en avoit immolé sous le règne de Montézuma, 244. On ne les a jamais offertes qu'au mauvais Prince,	243
<i>Vie sauvage</i> , peut presque rendre l'amour périodique dans l'espèce humaine,	70
<i>Vie champêtre</i> , en quoi elle diffère de la vie sauvage, 113. Comment elle commence & comment elle finit,	114
<i>Vignes</i> , ne réussissent point au nouveau Monde,	192
<i>Vin</i> de la Californie, sa qualité,	192
<i>Virginie</i> , sa dépopulation,	60
<i>Volcans</i> , ne sauroient échauffer les terres polaires,	282
<i>Vossius</i> , le jeune, ce qu'il dit dans son commentaire sur Mela,	325

## W,

<i>Waffer</i> , ce qu'il rapporte du Duc d'Albuquerque,	366
<i>Waigatz</i> , pourquoi tantôt ouvert & tantôt bouché par les glaces,	327

<i>Walffsch-aas</i> , ce que c'est,	287
<i>Weinland</i> , trouvé par les Norvégiens, 323. Ce qu'en dit Adam de Breine,	324
<i>Wert</i> (Sebald de), voyage aux Terres Magellaniques, 347. Ramène une fille Paragone en Hollande,	348
<i>Winter</i> (le Capitaine), contredit les Espagnols sur la taille des Paragons, 343. Rapporte une écorce aromatique en Europe, <i>ibid.</i>	
<i>Wutsen</i> , sa relation de la Tartarie,	156
<i>Wohner</i> , on retrouve dans ce mot la racine d' <i>Ingevones</i> , <i>Estivones</i> & <i>Hermiones</i> ,	161
<i>Wood</i> , bon observateur, décrit les Terres Magellaniques avec exactitude,	351
<i>Woodward</i> , réfuté,	27
<i>Wormius</i> , son sentiment sur l'origine des Groënlandois, se trouve vérifié,	292

## X.

<i>Xanten</i> , défendu par deux Légions, & pris par Claudius Civilis,	35
<i>Ximenes</i> (le Cardinal), rejette le projet de la traite des Nègres,	20

## Y.

<i>Yaws</i> & <i>Erabyaws</i> , maladie des Nègres,	24
<i>Ysbrand-Ides</i> , sa relation citée, 163. Visite les Sorciers de la Sibérie, <i>ibid.</i>	

## TABLE DES MATIERES.

### Z.

**Zacharie** (le Pape), déclare  
que l'Amérique n'existe pas.

102

**Zarate**, bon Historien, cité, 29

**Zinzendorf** (le Comte de), son  
projet pour la conversion des  
Sauvages, 312

**Zinzendorfiens** vont prêcher au  
Grœnland, 312. Se déses-  
perent à leur arrivée, 313.  
Publient des relations men-  
songeres, *ibid.* Disent que  
Dieu a fait plus de mira-  
cles sur les bords du Dé-  
troit de Davis que sur les

rivages de la mer de Tibé-  
riade, *ibid.*

**Zone glaciale**, ses habitants ai-  
ment extrêmement leur pa-  
trie, 311. S'il est vrai  
qu'ils offrent leurs femmes  
aux étrangers, 318, 319.  
Ils sont poltrons & ne s'ex-  
patrient jamais, 329. En  
quoi consiste leur bonheur,

330

**Zone Torride**, comment les  
Européens y vivent, 210,  
211. Symptômes que les  
étrangers y éprouvent, *ibid.*  
Son étendue & sa largeur,  
217. N'est pas toute habi-  
tée par des peuples noirs, *ibid.*

## F I N.

















